EN

Vital-Signs™ ECG Cables 300 Series

Instructions for Use

REF	
545300-HEL	Vital Signs™ 300-Series ECG Care Cable, 3-lead, IEC, 3 m/ 10 ft.
545301-HEL	Vital Signs™ 300-Series ECG Care Cable, 5-lead, IEC, 3 m/ 10 ft.
545302-HEL	Vital Signs™ 300-Series ECG Care Cable, 3-lead, AHA, 3 m/ 10 ft.
545303-HEL	Vital Signs™ 300-Series ECG Care Cable, 5-lead, AHA, 3 m/ 10 ft.

REF	Catalogue number	NON STERILE	Non-sterile
LOT	Lot number	MD	Medical device
QTY	Quantity		Follow instructions for use
	Manufacturer		Temperature limit
	Date of manufacture	LATEX	Not made with natural rubber latex
MR	MR unsafe	UDI	Unique device identifier
	Waste electrical & electronic equipment	Rx ONLY	U.S. Federal law restricts this device to sale by or on the order of a physician.

Intended use

Use these cables and leadwire sets* with Datex-Ohmeda/ GE Healthcare monitors or modules with a blue front panel connector either for measuring ECG or impedance respiration with modules supporting that feature. The cables are only compatible with 300 series lead sets.

*REFs: 545315-HEL, 545316-HEL, 545317-HEL, 545318, 545327-HEL, 545328

Instructions for use

ECG Cables and leadwire sets
Defibrillation-protected care cables to be used with 300 Series ECG Leadwire Sets with clips or snaps.

ECG Cable accessories
- Bedsheet Clips attach the care cable to the bed sheet.

These products are indicated for use by qualified medical personnel only. Please refer to the monitor user documentation for detailed information.

Any serious incident that has occurred in relation to the device should be reported to the manufacturer at productquality@myairlife.com and the competent authority of the Member State in which the user and/or patient is established.

Maintenance

Before use, check that the product is intact and clean.
Manufacturer has successfully tested the enclosed reprocessing instructions for 80 cycles.

Warnings

- MR unsafe. Do not use this product in MRI environment.
- Do not let the conductive product parts contact any other conductive parts including earth.
- Ensure proper contact of the electrosurgery unit neutral electrode to the patient to avoid burns at monitor measurement sites. Do not place product close to the electrosurgery unit neutral electrode or electrosurgery cables.
- Do not allow humidity or liquid to enter the product.
- Inspect the product for physical damage before use. Do not use product if you see any visual signs of damage. A damaged product should be discarded immediately. Never try to repair a damaged product, do modifications to product or use a product repaired by others.
- Products are supplied non-sterile and must be unpacked, cleaned and disinfected prior to first use. Products must be reprocessed prior to each use.
- Adequate cleaning is a necessary requirement for subsequent effective disinfection.
- Only use equipment and product-specific validated procedures for cleaning and disinfection.
- The used equipment and accessories must be maintained and checked regularly according to the manufacturer's instructions.
- Additionally, all applicable laws, standards and guidelines for reprocessing must be followed.
- The use of personal protective equipment is the responsibility of the user.
- Deviation from the defined procedures within this instruction is the responsibility of the user.
- Manufacturer is not responsible for damages resulting from improper reprocessing. It rests with the user to validate their procedures and to comply with the validated parameters during every reprocessing.
- Use only accessory combinations and cleaning agents mentioned in this IFU for proper and accurate functioning of measurement. Using accessories or monitor other than the ones referenced might result in a measurement error or hazardous connection. Observe connector port color coding and/or markings on products to ensure appropriate compatibility with monitor and other accessories.
- To ensure appropriate and safe functioning of the product and system, check stability of connections with monitor and other accessories initially and occasionally over time.
- Check appropriate placement or position of the cable initially and occasionally over time to prevent entanglement, pressure, tripping, etc. to occur as they might cause airway obstruction, irritation, decubitus, falling of other items or people, etc.

Pre-Processing Instructions

1. Ensure all pre-processing instructions are followed prior to cleaning and disinfecting.
2. Initiate cleaning and disinfection of device as soon as possible after use (recommended within 1 hour).
3. Transport devices via the institution's established transport procedure.
4. Remove excess gross soil as soon as possible after use by wiping the device.
5. Device shall be cleaned and disinfected utilizing a minimum of one (1) cleaning method and one (1) disinfection method outlined below.

Cleaning Instructions

1. Ensure all pre-processing instructions are followed prior to cleaning.
2. Prepare the enzymatic / neutral pH detergent, utilizing tap water entailing a temperature range of 27°C to 44°C (81°F to 111°F), per manufacturer's instructions.
3. Use a soft, clean cloth saturated with the cleaning solution to manually clean all surfaces of the devices including cracks and crevices for a minimum of 5 minutes. In conjunction with this step, use an appropriately sized brush (soft-bristled), to remove and dislodge debris. Pay special attention to cracks, crevices and other hard to clean areas.
Note: It is recommended that enzymatic or neutral pH detergent solution should be changed when it becomes grossly contaminated (bloody and/or turbid).
4. Rinse the device thoroughly by using a soft, clean cloth saturated with lukewarm tap water with a temperature range of 27°C to 44°C (81°F to 111°F) for a minimum of 30 seconds. Repeat two (2) additional times for a total of three (3) total rinse cycles.
5. Drying: Dry the device with a soft, sterile cloth.
6. Visually examine each device for cleanliness.
7. If visible soil remains, repeat cleaning procedure until the device is thoroughly clean.

Disinfection

Intermediate level disinfection instructions (option 1)
1. Prepare a 2% Glutaraldehyde disinfectant solution (CIDEX® or equivalent) according to the manufacturer's directions.
2. Using a sterile, soft cloth saturated with the disinfection solution, manually disinfect all contaminated surfaces of the device for a minimum of 15 minutes.
3. In conjunction with this step, use an appropriately sized brush (e.g. standard soft bristle toothbrush or lumen brush) to disinfect hard-to-reach areas paying particular attention to cracks and crevices ensuring a slightly wet surface is maintained at room temperature for the duration of this disinfection step.
4. Using a sterile, gauze saturated with purified water (PURW) at 27°C – 44°C, manually rinse by wiping the device for 30 seconds. Repeat two (2) additional times for a total of three (3) rinse cycles, utilizing fresh purified water each time.
5. Drying: Dry the device using a sterile, lint-free cloth.

Storage

Storage temperature -30°C/-22°F to +60°C/+140°F

Disposal

Reprocess products prior to disposal. Dispose electrical and electronic devices in compliance with WEEE or dispose per local and state environmental regulations. This product does not contain PVC.

Technical description

- The product meets the requirements of the standard, *ECG trunk cables and patient leadwires (ANSI/AAMI EC53)*. This product is intended for multi-patient use.
Not made with natural rubber latex.

Ordering information

For further information, please contact your local sales representative or visit www.myAirLife.com.

BG

Vital-Signs™ ЕКГ Кабели Серия 300

Инструкции за употреба

Предназначение

Използвайте тези кабели и набори проводници* за отвеждания с монитори на Datex-Ohmeda/ GE Healthcare или модули със син конектор на предния панел за отчитане на ЕКГ или за отчитане на респирация по импедансен способ с модули, поддържащи тази функция. Кабелите са съвместими само с набор отвеждания от серия 300.

*Кат. №: 545315-HEL, 545316-HEL, 545317-HEL, 545318, 545327-HEL, 545328

Инструкции за употреба

ЕКГ Кабели и набори проводници за отвеждания
С наборите проводници за ЕКГ отвеждания от серия 300 със щипки или закопчалки трябва да се използват защитени срещу дефибрилация кабели.

Аксесоари за ЕКГ кабел
Щипките за завивки позволяват прикачване на кабела към завивката.

Тези продукти са предназначени за използване само от квалифициран медицинско персонал.
За подробна информация вижте документацията за потребителя, предоставена с монитора.

Всички сериозни инциденти, които са възникнали във връзка с изделието, трябва да бъдат докладвани на производителя на адрес productquality@myairlife.com, както и на компетентния орган на държавата-member, в която се намира потребителят и/или пациентът.

Поддръжка

Преди употреба се уверете, че продуктът е здрав и чист.
Производителят успешно е изпитал приложените инструкции за повторна обработка за 80 цикъла.

Предупреждение

– Небезопасно за МР. Не използвайте този продукт в среда на МРЗ.
– Не допускайте проводящите части на продукта да влизат в контакт с други проводящи части, включително със земята.
– Осигурете добър контакт на неутралния електрод на електрохирургическия апарат с пациента, за да се избегнат изгаряния по местата за измервания с монитора. Не поставяйте продукта в близост до неутралния електрод на електрохирургичния апарат или електрохирургичните кабели.
– Не позволявайте влажност на влага или течност в продукта.
– Преди употреба огледайте продукта за физически повреди. Не използвайте продукта, ако забележите видими признаци на повреда. Повреден уред следващо да се изхвърли от употреба незабавно. Никога не се опитвайте да поправяте повреден продукт, да правите модификации по него или да използвате продукт, поправен от другиго.
– Продуктите се доставят нестерилни и трябва да бъдат разопаковани, почистени и дезинфекцирани преди първата употреба. Продуктите трябва да бъдат обработени повторно преди всяка употреба.
– Подходящото почистване е необходимо изискване за последващата ефективна дезинфекция.
– Използвайте само одобрено оборудване и процедури за почистване и дезинфекция, специфични за продукта/ уреда.
– Използваното оборудване и аксесоари трябва да се поддържа и проверява редовно спрямо инструкциите на производителя.
– Допълнително трябва да се спазват всички приложими закони, стандарти и насоки за повторна обработка.
– Потребителят носи отговорността за използване на лични предпазни средства.
– Потребителят носи отговорност при отклонение от установените в тези инструкции процедури.
– Производителят не носи отговорност за щети, произтичащи от неправилна повторна обработка. Потребителят отговаря за одобряването на своите процедури и за спазването на одобрените параметри при всяка повторна обработка.
– Използвайте само комбинации от аксесоари и монитор, както се указва в тази ръководство за употреба, с цел правилното и точно функциониране при измерване. Използването на аксесоари или монитор, различни от споменатите, може да доведе до грешни отчитания или опасна връзка. Спазвайте цветовото кодиране на частите на конектора и/или маркировките върху продуктите за подсигуряване на подходящата съвместимост с монитора и другите аксесоари.
– За подсигуряване на подходящо и безопасно функциониране на продукта и системата първоначално проверете стабилността на връзката с монитора и/или другите аксесоари и впоследствие проверявайте периодично.
– Първоначално проверете за подходящото разположение или позиция на кабела и впоследствие периодично, за да предотвратяване на заплитане, натиск, загуба на равновесие и т.н., които може да се получат и да причинят запушване на дихателните пътища, дразнение, декубитални рани, падане на други предмети или хора и т.н.

Инструкции за предварителна обработка

1. Уверете се, че всички инструкции за предварителна обработка са спазени преди почистване и дезинфекция.
2. Започнете почистване и дезинфекция на устройството възможно най-скоро след употреба (за препоръчване в рамките на 1 час).
3. Транспортирайте устройствата според установената процедура за транспорт на институцията.
4. Отстранете излишните големи замърсявания възможно най-скоро след употребата чрез избърсване на устройството.
5. Устройството трябва да бъде почистено и дезинфекцирано с използването на минимум един (1) метод за почистване и един (1) метод за дезинфекция, описани по-долу.

Инструкции за почистване

1. Уверете се, че всички инструкции за предварителна обработка са спазени преди почистването.
2. Пригответе ензимния/ماеещ препарат/миещ препарат с неутрален pH, като използвате чешмяна вода с температурен диапазон от 27°C до 44°C (81°F до 111°F) съгласно инструкциите на производителя.
3. Използвайте мека, чиста кърпа, напоена с почистващия разтвор, за да почистите ръчно всички повърхности на устройствата, включително пукнатини и процепи за минимум 5 минути. В комбинация с тази стъпка използвайте четка с подходящ размер (с мека четина) за премахване на всички видими замърсявания от устройството, като обърнете особено внимание на пукнатините, процепите и други трудни за почистване зони. Забележка: Препоръчва се разтворът на ензимния/ماеещ препарат или на такъв с неутрален pH да се сменя, когато се замърси прекалено (кървав и/или мътен).
4. Изплийте устройството старателно, като използвате мека, чиста кърпа, напоена с хладка чешмяна вода с температурен диапазон 27°C до 44°C (81°F до 111°F), в продължение на минимум 30 секунди. Повторете още два (2) пъти за общо три (3) цикъла на цялостно промиване.
5. Подсушаване: подсушете устройството с мека, стерилна кърпа
6. Визурално проверете чистотата на всяко устройство.
7. Ако остават видими замърсявания, повторете процедурата за почистване, докато устройството не бъде щателно изчистено.

Дезинфекция

Инструкции за дезинфекция на междинно ниво (опция 1)
1.Пригответе 2%-ен разтвор на дезинфектант глутаралдехид (CIDEX® или еквивалентен) съгласно указанията на производителя.
2. С помощта на стерилна, мека кърпа, напоена с дезинфекционния разтвор, дезинфекцирайте ръчно замърсени повърхности на устройството за минимум 15 минути.
3. В комбинация с тази стъпка използвайте четка с подходящ размер (напр. стандартна четка за зъби с мека четина или четка за отвори), за да дезинфекцирате трудодостъпните зони, като обърнете особено внимание на пукнатините и процепите, осигурете леко мокра повърхност при стайна температура за времетраенето на тази стъпка за дезинфекция.
4. С помощта на стерилна марля, напоена с пречистена вода (PURW) с температура 27°C – 44°C, промийте ръчно чрез избърсване на устройството за 30 секунди. Повторете още два (2) пъти за общо три (3) цикъла на промиване, като използвате прясна пречистена вода всеки път.
5. Подсушаване: подсушете устройството със стерилна кърпа, която не отделя власинки.

Инструкции за дезинфекция на междинно ниво (опция 2)
1. Пригответе 70%-ен разтвор на дезинфектант IPA съгласно указанията на производителя.
2. С помощта на стерилна марля, напоена с дезинфекционния разтвор, дезинфекцирайте ръчно всички замърсени повърхности на устройството за минимум 15 минути.
3. В комбинация с тази стъпка използвайте четка с подходящ размер (напр. стандартна четка за зъби с мека четина или четка за отвори), за да дезинфекцирате трудодостъпните зони, като обърнете особено внимание на пукнатините и процепите, осигурете леко мокра повърхност при стайна температура за времетраенето на тази стъпка за дезинфекция.
4. Подсушаване: подсушете устройството със стерилна кърпа, която не отделя власинки.

Съхранение

Температура на съхранение от –30°C/–22°F до +60°C/+140°F.

Изхвърляне

Преди изхвърляне продуктите трябва да се преработят. Изхвърлете електронните изделия в съответствие с OEEO или ги изхвърлете съгласно местните и държавните регламенти за околната среда.Този продукт не съдържа PVC.

Техническо описание

Продуктът съответства на изискванията на стандарта ЕКГ снопови кабели и проводници за пациента (ANSI/AAMI EC53). Този продукт е предназначен за употреба при много пациенти. Не е направено с естествен каучуков латекс.

Информация за поръчка

За допълнителна информация се свържете с местния търговски представител или посетете www.myAirLife.com.

CS

Vital-Signs™ EKG kabely Série 300

Pokyny k použití

Zamýšlené použití

Tyto kabely a soupravy vodičů* jsou určeny pro monitory nebo moduly Datex-Ohmeda / GE HEalthcare s modrým čelním konektorovým panelem pro měření EKG a impedanční respirace u modulů, které tyto funkce umožňují. Kabely jsou kompatibilní pouze se soupravami vodičů série 300.

*REF: 545315-HEL, 545316-HEL, 545317-HEL, 545318-HEL, 545327-HEL, 545328

Pokyny k použití

EKG kabely a soupravy vodičů
Kabely s ochranou proti defibrilačnímu výboji lze použít se soupravami vodičů série 300 se sponkami nebo patentky.

Příslušenství EKG kabelů
Sponka pro připnutí umožňuje připevnit kabel k prostěradlu.

Tyto produkty jsou určeny pouze pro použití kvalifikovaným zdravotnickým personálem.
Další informace jsou uvedeny v návodu k obsluze pro příslušný monitor.

Jakékoli závažné nežádoucí příhody vzniklé v souvislosti s tímto prostředkem je nutné oznámit výrobci na adrese productquality@myairlife.com a příslušnému orgánu členského státu, ve kterém se uživatel a/nebo pacient nachází.

Údržba

Před použitím zkontrolovat nezávadnost a čistotu výrobku.
Výrobce úspěšně testoval přiložené pokyny pro opakované zpracování na 80 cyklech.

Varování

– Použití při MR není bezpečné. Nepoužívejte tento produkt v prostředí MR.
– Nedovolte, aby byly vodivé části produktu v kontaktu s jinými vodivými částmi včetně země.
– Aby nedošlo k popálení na místech měření, zajistěte při použití elektrochirurgické jednotky správný kontakt neutrální elektrody s pokožkou. Neumisťujte produkt poblíž neutrální elektrody elektrochirurgické jednotky nebo elektrochirurgických kabelů.
– Nevystavujte produkt vlhkosti a neponořujte jej do kapalin.
– Před použitím zkontrolujte, zda není produkty fyzicky poškozený. Produkt nepoužívejte, pokud vykazuje známky poškození. Poškozený produkt okamžitě zlikvidujte. Nikdy se nepokoušejte poškozený produkt opravit, neupravujte produkt ani nepoužívejte produkt, který upravoval někdo jiný.
– Produkty jsou dodávány nesterilní a je třeba je před použitím vybalit, očistit a dezinfikovat. Produkty musí být před každým použitím opakovaně zpracovány.
– Aby byla dezinfekce účinná, je nezbytné před tím provést odpovídající vyčištění.
– Při čištění a dezinfekci používejte pouze vybavení a postupy speciálně určené pro tyto produkty.
- Používané vybavení a příslušenství je třeba udržovat a pravidelně kontrolovat podle pokynů výrobce.
– Dále musejí být dodržována všechna příslušná pravidla, normy a směrnice pro opakované zpracování.
– Používání ochranného vybavení je odpovědností uživatele.
– Odchýlení se od postupů uvedených v těchto pokynech je odpovědností uživatele.
– Výrobce není odpovědný za poškození způsobená nesprávným opakovaným zpracováním. Je na uživateli, aby při každém opakovaném zpracování posoudil svoje postupy, zda splňují příslušné parametry.
– Používejte pouze kombinace příslušenství a monitoru zmíněné v tomto návodu, abyste zajistili správné a přesné měření. Použití jiného než zmíněného příslušenství nebo monitorů může vést k chybě v měření nebo nebezpečnému spojení. Zkontrolujte barevné kódování na konektoru anebo značky na produktu, abyste zabezpečili kompatibilitu s monitorem a ostatním příslušenstvím.
– Při spuštění a příležitostně během provozu kontrolujte stabilitu připojení k monitoru anebo jinému příslušenství, aby byla zajištěna správná a bezpečná funkce produktu a systému.
– Při spuštění a příležitostně během provozu kontrolujte správné umístění nebo polohu kabelu, abyste předešli zamotání, tlaku, vytržení atp., což by mohlo způsobit ucpání dýchacích cest, podráždění, proleženiny, pád ostatních předmětů nebo osob atp.

Instrukce před zpracováním

1. Před čištěním a dezinfekcí je třeba dodržet všechny instrukce před zpracováním.
2. Čištění a dezinfekci prostředků zahajte co nejdříve po jeho použití (doporučeno je do 1 hodiny).
3. Prostředky přepravujte podle přepravních pravidel vašeho zařízení.
4. Po použití co nejdříve odstraňte hrubší nečistoty opláchnutím nebo otřením prostředku.
5. Prostředky by měl být vyčištěn a dezinfikován pomocí minimálně jedné (1) metody čištění a (1) metody dezinfekce, které jsou uvedeny níže.

Pokyny pro čištění

1. Před zahájením čištění je třeba dodržet všechny instrukce před zpracováním.
2. Proveďte pokyny výrobce připravte enzymatický / pH neutrální čistící roztok, použijte vodu z vodovodu o teplotě mezi 27 °C a 44 °C (81 °F až 111 °F).
3. Použijte jemný čistý hadřík navlhčený čisticím roztokem a manuálně čistěte celý povrch prostředků, včetně spár a štěrbin po dobu minimálně 5 minut. Při tomto kroku můžete také použít přiměřeně velký kartáček (s jemnými štětinami), kterým se z prostředku snadněji odstraní všechny viditelné nečistoty, zejména ze spár, štěrbin a jiných těžko dostupných míst. Poznámka: Doporučuje se enzymatický nebo pH neutrální čistící prostředek vyměnit, jakmile je silně kontaminován (krví anebo zákalem).
4. Pečlivě prostředek oplachujte pomocí jemného čistého hadříku namočeného ve vlažné vodě z vodovodu o teplotě 27 °C až 44 °C (81 °F až 111 °F) po dobu minimálně 30 sekund. To opakuje ještě dvakrát (2x), takže celkem provedete cyklus tří (3) oplachování.
5. Sušení: Prostředek osušte jemným sterilním hadříkem
6. Vizuálně zkontrolujte čistotu každého nástroje.
7. Pokud stále zůstávají zbytky nečistot, opakujte čistící postup, dokud není prostředek dokonale čistý.

Dezinfekce

Pokyny pro dezinfekci střední úrovně (možnost 1)
1. Připravte si 2% dezinfekční roztok glutaraldehydu (CIDEX® nebo ekvivalent) podle pokynů výrobce.
2. Pomocí sterilního jemného hadříku namočeného v dezinfekčním roztoku manuálně dezinfikujte celý kontaminovaný povrch po dobu minimálně 15 minut.
3. Při tomto kroku můžete také použít přiměřeně velký kartáček (např. běžný zubní kartáček s jemnými štětinami nebo kartáček na čištění dutin), kterým snadněji vydezinfikujete těžko dostupná místa, obzvláště spáry a štěrbiny, přičemž během dezinfekce musí být udržován stále lehce mokrý povrch a pokojová teplota.
4. Pomocí sterilního jemného hadříku namočeného v purifikované vodě (PURW) při teplotě 27°C–44°C manuálně otírejte prostředek po dobu 30 sekund. To opakuje ještě dvakrát (2x), takže celkem provedete cyklus tří (3) otírání, vždy použijte purifikovanou vodu.
5. Sušení: Prostředek osušte sterilním hadříkem nepoužívajícím vlákna.

Pokyny pro dezinfekci střední úrovně (možnost 2)
1. Připravte si 70% dezinfekční roztok IPA podle pokynů výrobce.
2. Pomocí sterilní gázy namočené v dezinfekčním roztoku manuálně dezinfikujte všechny kontaminované povrchy prostředku po dobu minimálně 15 minut.
3. Při tomto kroku můžete také použít přiměřeně velký kartáček (např. běžný zubní kartáček s jemnými štětinami nebo kartáček na čištění dutin), kterým snadněji vydezinfikujete těžko dostupná místa, obzvláště spáry a štěrbiny, přičemž během dezinfekce musí být udržován stále lehce mokrý povrch a pokojová teplota.
4. Pomocí sterilní gázy namočené v purifikované vodě (PURW) při teplotě 27°C–44°C manuálně otírejte prostředek po dobu 30 sekund. To opakuje ještě dvakrát (2x), takže celkem provedete cyklus tří (3) otírání, vždy použijte purifikovanou vodu.
5. Sušení: Prostředek osušte sterilním hadříkem nepoužívajícím vlákna.

Likvidace

Před likvidací produkty znovu zpracujte. Elektrická a elektronická zařízení likvidujte v souladu se směrnicí OEEZ nebo v souladu s místními a státními předpisy o ochraně životního prostředí. Produkt neobsahuje PVC.

Technický popis

Tento produkt splňuje požadavky normy *ANSI/AAMI EC53) pro hlavní kabely EKG a pacientské svodové vodiče*. Tento produkt je určen k použití u více pacientů. Není vyrobeno z přírodního kaučuku (latexu).

Informace k objednávce

Další informace získáte od svého místního obchodního zástupce nebo na webu www.myAirLife.com.

DA

Vital-Signs™ EKG-kabler 300-serie

Brugervejledning

Tilsigtet anvendelse

Brug disse kabler og afledningssæt* til Datex-Ohmeda/GE-monitorer eller moduler med en blå forbindelse på frontpanelet enten til måling af EKG eller impedansrespiration til moduler, der har denne mulighed. Kablerne er kun kompatible med afledningssæt i 300-serien.

*REF: 545315-HEL, 545316-HEL, 545317-HEL, 545318-HEL, 545327-HEL, 545328

Brugervejledning

EKG-kabler og afledningssæt
Defibrillerings-beskyttede kabler kan bruges sammen med EKG-afledningssæt i 300 serien med klemmer eller snapliåse.

Tilbehør til EKG-kabler:
Sengelinnedklemmer fastgør kablet på sengelinnedet.

Disse produkter er kun til brug for kvalificeret, medicinsk personale.
Se i monitorens brugermanualen for yderligere information.

Enhver alvorlig hændelse, der har fundet sted i forbindelse med anordningen, skal rapporteres til producenten på productquality@myairlife.com og den kompetente myndighed i den medlemsstat, hvor brugeren og/eller patienterne er bosiddende.

Vedligeholdelse

Kontroller, at produktet er intakt og rent før brug.
Producenten har med succes testet de medfølgende rengørings- og steriliseringsanvisninger i 80 cyklusser.

Advarsel

- Ikke MR-sikker. Anvend ikke dette produkt i et MR-miljø.
- Lad ikke den ledende produktdel komme i kontakt med øvrige ledende dele, herunder jord.
- Sørg for, at der er god kontakt til patienten fra den elektrokirurgiske enheds neutrale elektrode for at undgå forbrændinger ved de monitorerede måleområder. Placer ikke produktet tæt på den elektrokirurgiske enheds neutrale elektrode eller de elektrokirurgiske kabler.
- Sørg for, at fugt eller væske ikke trænger ind i produktet.
- Efterse produktet for fysiske skader før brug. Brug ikke produktet, hvis der observeres visuelle tegn på beskadigelser. Et beskadiget produkt skal straks kasseres. Forsøg aldrig at reparere et beskadiget produkt eller foretage modificeringer af produktet, og anvend ikke et produkt, der er blevet reparert af andre.
- Produkter leveres ikke-sterile og skal udpakkes, rengøres og desinficeres inden første brug. Produkterne skal genbehandles før hver brug.
- Tilstrækkelig rengøring er en forudsætning for efterfølgende effektiv desinficering.
- Brug kun udstyrs- og produktspecifikke validerede metoder til rengøring og desinficering.
- Det anvendte udstyr og tilbehør skal vedligeholdes og kontrolleres regelmæssigt i henhold til producentens anvisninger.
- Desuden skal gældende love, standarder og retningslinjer for genbehandling følges.
- Brugen af personligt beskyttelsesudstyr er brugerens eget ansvar.
- Afvigelse fra de fastlagte procedurer i denne vejledning sker på brugerens eget ansvar.
- Producenten kan ikke holdes ansvarlig for beskadigelse som følge af ihændsigtsmæssig rengøring og sterilisering. Det påhviler brugeren at validere deres procedurer og at overholde de validerede parametre under hver genbehandling.
- Brug kun tilbehørskombinationerne og monitoren, som er angivet i nærværende brugsanvisning for at sikre korrekte og nøjagtige målinger. Brug af andet tilbehør eller andre monitorer end de godkendte kan resultere i fejlmålinger eller risikofyldte forbindelser. Overhold farvekodning og/eller markering på produktets tilslutningsdele for at sikre kompatibilitet med monitor og andet tilbehør.
- Kontroller, at tilslutningen med monitoren og andet tilbehør er stabil inden brug og løbende for at sikre, at produktet og systemet er sikkert og fungerer korrekt.
- Kontroller passende placering af kablet inden brug og løbende for at undgå sammenfiltring, tryk, risiko for at snuble osv., da det kan forårsage blokering af luftveje, irritation, liggesår, at andre genstande eller personer falder osv.

Anvisninger om klargøring

1. Sørg for at følge alle anvisninger om klargøring før rengøring og desinficering.
2. Påbegynd rengøring og desinficering af enheden hurtigst muligt efter brug (anbefales inden for 1 time).
3. Transporter enhederne i henhold til institutionens fastlagte transportprocedure.
4. Fjern synligt snavs hurtigst muligt efter brug ved at aftørre enheden.
5. Enheden skal rengøres og desinficeres ved hjælp af mindst én (1) rengøringsmetode og én (1) desinficeringsmetode beskrevet nedenfor.

Rengøringsvejledning

1. Sørg for at følge alle anvisninger om klargøring før rengøring.
2. Klargør det enzymholdige/pH-neutrale rengøringsmiddel med postevand med en temperatur på mellem 27 °C og 44 °C (81 °F til 111 °F) i henhold til producentens anvisninger.
3. Brug et blødt, rent klud mættet med rengøringsopløsning til manuel rengøring af alle enhedens overflader, herunder revner og sprækker i mindst 5 minutter. I forbindelse med dette trin skal du bruge en passende størrelse børste (blødt bårste) til at fjerne alt synligt snavs fra enheden. Vær især opmærksom på revner, sprækker og andre områder, som er svære at rengøre.
Bemærk: Det anbefales at udskifte den enzymholdige eller pH-neutrale rengøringsopløsning, når den er blevet meget kontamineret (blodig og/eller uklar).
4. Skyl enheden grundigt med en blød, ren klud mættet med lunkent postevand med en temperatur på 27 °C til 44 °C (81 °F til 111 °F) i mindst 30 sekunder. Gentag to (2) gange mere, i alt tre (3) skyllingscyklusser.
5. Tørring: Tør enheden med en blød, steril klud
6. Se efter, om de enkelte enheder er rene.
7. Hvis der stadig er synligt snavs, skal rengøringsprocedaren gentages, indtil enheden er helt ren.

Desinficering

Anvisninger for desinficering på mellemniveau (mulighed 1)
1. Forbered en 2 % glutaraldehydesdesinfektionsopløsning (CIDEX® eller tilsvarende) i henhold til producentens anvisninger.
2. Desinficer alle forurenede overflader manuelt i mindst 15 minutter med en steril, blød klud mættet med desinfektionsmidlet.
3. I forbindelse med dette trin skal du bruge en passende størrelse børste (f.eks. en almindelig tandbørste med blede børster eller en lumenbørste) til at desinficere svært tilgængelige områder med sælrig opmærksomhed på revner og sprækker. Overfladen skal holdes let fugtig og have stuetemperatur under hele dette desinficeringstrin.
4. Med en steril, blød klud mættet med renset vand (PURW) med en temperatur på 27 °C - 44 °C, skal du manuelt skylle ved at tørre enheden i 30 sekunder. Gentag to (2) gange mere, i alt tre (3) skyllingscyklusser, med nyt renset vand hver gang.
5. Tørring: Tør enheden med en steril, fnugfri klud.

Anvisninger for desinficering på mellemniveau (mulighed 2)
1. Forbered en 70 % IPA-desinfektionsopløsning i henhold til producentens anvisninger.
2. Desinficer alle forurenede overflader manuelt i mindst 15 minutter med et steril stykke gaze mættet med desinfektionsmidlet.
3. I forbindelse med dette trin skal du bruge en passende størrelse børste (f.eks. en almindelig tandbørste med blede børster eller en lumenbørste) til at desinficere svært tilgængelige områder med sælrig opmærksomhed på revner og sprækker. Overfladen skal holdes en smule vådt og have stuetemperatur under hele desinficeringstrin.
4. Med et steril stykke gaze mættet med renset vand (PURW) med en temperatur på 27 °C - 44 °C, skal du manuelt skylle ved at tørre enheden i 30 sekunder. Gentag to (2) gange mere, i alt tre (3) skyllingscyklusser, med nyt renset vand hver gang.
5. Tørring: Tør enheden med en steril, fnugfri klud.

Opbevaring

Opbevaringstemperatur -30 °C/-22 °F til +60 °C/+140 °F.

Bortskaffelse

Genklarger produkterne inden bortskaffelse. Bortskaf elektrisk og elektronisk udstyr i overensstemmelse med WEEE, eller bortskaf det i henhold til lokale og statslige miljøbestemmelser. Dette produkt indeholder ikke PVC.

Teknisk beskrivelse

Produktet opfylder kravene i standarden *"EKG trunk cables and patient lead wires"* (EKG-trunk-kabler og patientelektroder (ANSI/AAMI EC53). Dette produkt er beregnet til brug på flere patienter. Ikke fremstillet med naturlig latexgummi.

Bestillingsoplysninger

Kontakt din lokale salgsrepræsentant, eller besøg www.myAirLife.com, for yderligere oplysninger.

DE

Vital-Signs™ EKG-Kabel 300-Serie

Gebrauchsanweisung

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Diese Kabel und Ableitungssets* mit Datex-Ohmeda/GE Healthcare Monitoren oder Modulen mit blauem Anschluss zur EKG- oder Impedanzmessung verfügen und Modulen, die dieses Feature unterstützen, verwenden. Diese Kabel sind nur mit Ableitungssets der 300-Serie kompatibel.

*Art.-Nr.: 545315-HEL, 545316-HEL, 545317-HEL, 545318, 545327-HEL, 545328

Gebrauchsanweisung

EKG-Stammleitungen und -Ableitungssets
Defibrillationsgeschützte EKG-Kabel, zu verwenden mit EKG-Ableitungssets der 300-Serie mit Clips oder Schnappverschlüssen.

EKG-Kabelzubehör
Kabel-Clips zur Befestigung des EKG-Kabels am Betttuch.

Dieses Produkt ist ausschließlich von qualifiziertem medizinischen Personal zu bedienen.
Nähere Informationen hierzu sind der Anwenderdokumentation des Monitors zu entnehmen.

Alle schwerwiegenden Vorkommnisse, die im Zusammenhang mit dem Gerät auftreten, sollten dem Hersteller unter productquality@myairlife.com mitgeteilt werden. Auch die zuständige Behörde des Mitgliedstaats, in dem sich der Benutzer und/oder der Patient befindet, muss über derartige Vorkommnisse informiert werden.

Wartung

Produkt vor Verwendung auf Sauberkeit und Unversehrtheit überprüfen.
Der Hersteller hat die aufgenommenen Aufbereitungsanweisungen für 80 Zyklen erfolgreich getestet.

Warnhinweis

- Nicht MRT-sicher. Verwenden Sie dieses Produkt nicht in einer MRT-Umgebung.
- Leitfähige Teile des Produkts dürfen andere leitfähige Teile, einschließlich Erde, nicht berühren.
- Stellen Sie sicher, dass die Neutralelektrode des Elektrochirurgiegeräts ordnungsgemäß an den Patienten angeschlossen ist, um Verbrennungen an den Messstellen zu vermeiden. Das Produkt nicht in der Nähe der Neutralelektrode des Elektrochirurgiegeräts oder von Elektrochirurgiekabeln platzieren.
- Lassen Sie keine Feuchtigkeit oder Flüssigkeit in das Produkt eindringen.
- Prüfen Sie das Produkt vor der Verwendung auf Beschädigungen. Verwenden Sie das Produkt nicht, wenn es sichtbare Schäden aufweist. Ein beschädigtes Produkt muss sofort entsorgt werden. Versuchen Sie niemals, ein beschädigtes Produkt zu reparieren, Änderungen daran vorzunehmen oder ein von anderen repariertes Produkt zu verwenden.
- Produkte werden nicht steril geliefert und müssen vor der ersten Verwendung ausgepackt,gereinigt und desinfiziert werden. Produkte müssen vor jeder Verwendung aufbereitet werden.
- Angemessene Reinigung ist eine zwingende Voraussetzung für eine anschließende effektive Desinfektion.
- Nur validierte geräte- und produktspezifische Verfahren für die Reinigung und Desinfektion verwenden.
- Die verwendeten Geräte und Zubehörteile müssen gemäß den jeweiligen Herstelleranweisungen regelmäßig gewartet und überprüft werden.
- Außerdem müssen alle geltenden Gesetze, Standards und Richtlinien für die Aufbereitung eingehalten werden.
- Die Verwendung einer persönlichen Schutzausrüstung liegt in der Verantwortung des Benutzers.
- Ein Abweichen von den in dieser Anleitung festgelegten Verfahren liegt in der Verantwortung des Benutzers.
- Der Hersteller ist nicht für Schäden verantwortlich, die sich aus einer unsachgemäßen Aufbereitung ergeben. Die Verantwortung des Benutzers besteht darin, seine Verfahren zu validieren und die validierten Parameter bei jeder Aufbereitung einzuhalten.
- Um ordnungsgemäße, präzise Messergebnisse zu erhalten, verwenden Sie nur die in dieser Gebrauchsanweisung genannten Kombinationen von Zubehörteilen und Monitor. Die Verwendung anderer Zubehörteile oder Monitore als den genannten kann zu Messfehlern oder Verbindungen führen die eine Gefährdung darstellen. Beachten Sie die Farbcodierungen an den Anschlussteilen und/oder Markierungen auf den Produkten, um die Kompatibilität mit dem Monitor und anderem Zubehör sicherzustellen.
- Überprüfen Sie gleich nach dem Anschließen und später gelegentlich die Stabilität der Verbindungen zum Monitor und anderem Zubehör, um die ordnungsgemäße und sichere Funktion des Produkts und des Systems zu gewährleisten.
- Überprüfen Sie gleich nach dem Anschließen und später gelegentlich die ordnungsgemäße Anbringung bzw. Anordnung der Kabel, um Kabelverwicklungen, Druckstellen, Stolpern und ähnliches zu vermeiden, da es sonst zu Atemwegsblockierungen, Reizungen oder Dekubitus kommen kann, Gegenstände auf Menschen fallen können usw.

Vorbereitungshinweise

1. Stellen Sie sicher, dass alle Vorbereitungshinweise vor der Reinigung und Desinfektion befolgt wurden.
2. Beginnen Sie mit der Reinigung und Desinfektion des Produkts so bald wie möglich nach der Verwendung (empfohlen innerhalb 1 Stunde).
3. Transportieren Sie das Produkt gemäß den etablierten Transportverfahren Ihrer Einrichtung.
4. Entfernen Sie grobe Verschmutzungen des Produkts so bald wie möglich nach der Verwendung durch Abwischen.
5. Bei der Reinigung des Produkts müssen mindestens e

FR

Vital-Signs™ Câbles ECG Série 300

Mode d'emploi

Utilisation prévue

Ces câbles et fouets° s'utilisent sur les moniteurs ou modules Datex-Ohmeda / GE Healthcare équipés d'un connecteur frontal bleu permettant la mesure de l'ECG ou de la respiration par impédance. Les câbles sont uniquement compatibles avec le moniteur ou module avedüga ici se serie 300.

*REF : 545315-HES, 545316-HES, 545317-HES, 545318, 545327-HES, 545328

Mode d'emploi

Câbles et fouets ECG
Câbles protégés contre la défibrillation à utiliser avec fouets ECG série 300 avec pince ou clip.

Accessoires de câble ECG
Une pince permet d'attacher le câble au drap du lit.

L'utilisation de ces produits doit être réservée à un personnel médical qualifié.
Consulter la documentation utilisateur du moniteur pour des informations détaillées.

Tout incident grave survenu en relation avec le dispositif doit être signalé au fabricant à l'adresse suivante : productquality@myairlife.com et l'autorité compétente de l'État membre dans lequel l'utilisateur et/ou le patient sont établis.

Entretien

Avant utilisation, s'assurer que le produit est propre et intact.
Le fabricant a mis à l'essai avec succès les directives de retraitement jointes pour 80 cycles.

Avertissement

- Incompatible avec l'IRM. Ne pas utiliser ce produit dans un environnement IRM.
- Veiller à ce que les parties conductrices du produit n'entrent en contact avec aucun autre élément conducteur, notamment la terre.
- En cas d'électrochirurgie, assurer le contact entre l'électrode neutre et le patient pour éviter de brûler ce dernier. Ne pas positionner le produit à proximité de l'électrode neutre ou des câbles électrochirurgicaux de l'unité d'électrochirurgie.
- Ne pas laisser pénétrer d'humidité ou de liquide à l'intérieur du produit.
- Vérifier que le produit n'est pas endommagé avant de l'utiliser. Ne pas utiliser le produit s'il est visiblement endommagé. Un produit endommagé doit être immédiatement mis au rebut. Ne pas réparer un produit endommagé, d'y apporter des modifications ou d'utiliser un produit réparé par des tiers.
- Les produits sont fournis non stériles et doivent être désalités, nettoyés et désinfectés avant la première utilisation. Les produits doivent être retraités avant chaque utilisation.
- Un nettoyage approprié est nécessaire pour garantir ensuite une désinfection efficace.
- Appliquez uniquement la procédure spécifiée valide pour l'équipement et le produit pour le nettoyage et la désinfection.
- L'équipement et les accessoires utilisés doivent être régulièrement entretenus et vérifiés conformément aux instructions du fabricant.
- En outre, toutes les réglementations, normes ou directives applicables relatives au retraitement doivent être respectées.
- Il est de la responsabilité de l'utilisateur de porter un équipement de protection individuelle.
- L'utilisateur assume l'entière responsabilité en cas de non-respect des procédures définies dans ces instructions.
- Le fabricant n'est pas responsable des dommages causés par un retraitement inadéquat. Il incombe à l'utilisateur de valider ses procédures et de respecter les parametres validés pour chaque retraitement.
- Utiliser uniquement les combinaisons d'accessoires et le moniteur indiqués dans les instructions d'utilisation pour obtenir une mesure correcte et précise.
- L'utilisation d'accessoires ou de moniteurs autres que ceux référencés peut provoquer des erreurs de mesure ou une connexion dangereuse. Observer le code couleur des connecteurs et/ou le marquage sur le produit pour assurer la compatibilité correcte avec le moniteur et les autres accessoires.
- Pour assurer le fonctionnement approprié et sécurisé du produit et du système, vérifier la solidité des connexions avec le moniteur et les autres accessoires lors du branchement initial et régulièrement au fil du temps.
- Vérifier l'empilagement et la position des fouets dès le départ et régulièrement au fil du temps, afin d'éviter les enchevêtrements, les compressions, les risques de chute, etc., pouvant entraîner une obstruction des aérations, des irritations, des ulcères de décubitus, la chute d'objets ou de personnes, etc.

Instructions de pré-traitement

1. Vérifiez que toutes les instructions de pré-traitement ont été respectées avant de procéder au nettoyage.
2. Débutez le nettoyage et la désinfection du dispositif dès que possible après utilisation (délai de 1 heure maximum recommandé).
3. Transportez les dispositifs selon la procédure de transport établie par votre établissement.
4. Essuyez le dispositif dès que possible après utilisation pour éliminer les souillures importantes.
5. Le dispositif doit être nettoyé et désinfecté à l'aide d'au moins une (1) méthode de nettoyage et d'une (1) méthode de désinfection décrites ci-dessous.

Instructions de nettoyage

1. Vérifiez que toutes les instructions de pré-traitement ont été respectées avant de procéder au nettoyage.
2. Préparez le détergent enzymatique/à pH neutre avec de l'eau du robinet à une température comprise entre 27 °C et 44 °C, conformément aux instructions du fabricant.
3. À l'aide d'un chiffon propre et doux imbibé de solution nettoyante, nettoyez manuellement toutes les surfaces des dispositifs, y compris les fissures et les fentes, pendant au moins 5 minutes. Parallèlement, à l'aide d'une brosse de taille adaptée (à poils souples), retirez toute trace de souilure du dispositif, en faisant particulièrement attention aux fissures, fentes et autres zones difficiles d'accès.
Remarque : il est conseillé de remplacer la solution détergente enzymatique ou à pH neutre lorsqu'elle est excessivement souillée (sanglante et/ou trouble).
4. Rincez soigneusement le dispositif à l'aide d'un chiffon doux propre, imbibé d'eau tiède du robinet à une température comprise entre 27 °C et 44 °C pendant au moins 30 secondes. Répétez la procédure deux (2) fois, pour un total de trois (3) cycles de rinçage complets.
5. Séchage : sèchez le dispositif à l'aide d'un chiffon doux stérile.
6. Procédez à un examen visuel de chaque dispositif pour vérifier sa propreté.
7. Si des souillures sont encore présentes, répétez la procédure de nettoyage jusqu'à ce que le dispositif soit parfaitement propre.

Désinfection

Instructions de désinfection de niveau intermédiaire (option 1)
1. Préparez une solution désinfectante de gluteraldéhyde à 2 % (CIDEX® ou équivalent) conformément aux instructions du fabricant.
2. À l'aide d'un chiffon doux stérile, imbibé de solution désinfectante, désinfectez manuellement toutes les surfaces contaminées du dispositif pendant au moins 15 minutes.
3. Parallèlement, à l'aide d'une brosse de taille adaptée (par exemple, un brosse à dents standard à poils souples ou un écouvillon), désinfectez les zones difficiles d'accès, en faisant particulièrement attention aux fissures et aux fentes, et assurez-vous qu'une surface légèrement humide est maintenue à température ambiante pendant toute la durée de cette étape de désinfection.
4. À l'aide d'un chiffon doux stérile, imbibé d'eau purifiée (PURW) à une température comprise entre 27 °C et 44 °C, rincez manuellement le dispositif pendant 30 secondes. Répétez la procédure deux (2) fois, pour un total de trois (3) cycles de rinçage, en changeant l'eau purifiée pour chaque cycle.
5. Séchage : sèchez le dispositif à l'aide d'un chiffon stérile, non pelucheux.

Instructions de désinfection de niveau intermédiaire (option 2)
1. Préparez une solution désinfectante d'isopropanol à 70 % conformément aux instructions du fabricant.
2. À l'aide d'une compresse de gaze stérile imbibée de solution désinfectante, désinfectez manuellement toutes les surfaces contaminées du dispositif pendant au moins 15 minutes.
3. Parallèlement, à l'aide d'une brosse de taille adaptée (par exemple, un brosse à dents standard à poils souples ou un écouvillon), désinfectez les zones difficiles d'accès, en faisant particulièrement attention aux fissures et aux fentes, et assurez-vous qu'une surface légèrement humide est maintenue à température ambiante pendant toute la durée de cette étape de désinfection.
4. À l'aide d'une compresse de gaze stérile imbibée d'eau purifiée (PURW) à une température comprise entre 27 °C et 44 °C, rincez manuellement le dispositif pendant 30 secondes. Répétez la procédure deux (2) fois, pour un total de trois (3) cycles de rinçage, en changeant l'eau purifiée pour chaque cycle.
5. Séchage : sèchez le dispositif à l'aide d'un chiffon stérile, non pelucheux.

Stockage

Température de stockage -30 °C/-22 °F à +60 °C/+140 °F.

Mise au rebut

Retraiter les produits avant leur élimination. Mettre au rebut les dispositifs électriques et électroniques conformément à la directive DEEE ou conformément aux réglementations environnementales locales et nationales. Ce produit ne contient pas de PVC.

Description technique

Le produit est conforme aux exigences de la norme *ANSI/AAMI EC53 : ECG trunk cables and patient leadwires* (Câbles embase ECG et fouets patient). Ce produit est destiné à être utilisé sur plusieurs patients. Fabriqué sans latex de caoutchouc naturel.

Références de commande

Pour de plus amples informations, contactez votre représentant commercial ou consultez le site www.myAirLife.com.

HR

Vital-Signs™ EKG kabeli Serija 300

Upute za uporabu

Namjena

Ove kabele i setove odvoda° koristite s monitorima tvrtke Datex-Ohmeda/ GE Healthcare ili modulima s plavim konektorom na prednjoj ploči bilo za mjerenje EKG-a bilo impedance disanja s modulima koji podržavaju tu značajku. Kabeli su kompatibilni jedino sa setovima odvoda uređaja iz serije 300.

*Kat. br.: 545315-HES, 545316-HES, 545317-HES, 545318, 545327-HES, 545328

Upute za uporabu

EKG kabeli i setovi odvoda
Kabeli sa zaštitom od defibrilacije moraju se koristiti s kompletima odvoda za EKG serije 300 sa bljeskalicama ili spojnicama.

Dodatni pribor za EKG kabele
Kvačice povezuju kabel s postiljom.

Ove proizvode smije upotrebljavati samo kvalificirano medicinsko osoblje. Detaljne informacije potražite u dokumentaciji za korisnike.

Svaki ozbiljni incident koji se dogodi u vezi s proizvodom treba se prijaviti proizvođaču na adresu productquality@myairlife.com i nadležnom tijelu države članice u kojoj korisnik i/ili pacijent ima prebivalište.

Održavanje

Prije upotrebe provjerite je li uređaj neoštećen i čist.
Proizvođač je uspješno ispitao priložene upute za ponovnu obradu za 80 ciklusa.

Upozorenje

- Nije siguran za upotrebu s MR-om. Ovaj proizvod nemojte koristiti u blizini uređaja za MR.
- Vodljivi dijelovi proizvoda ne smiju doći u kontakt ni sa kojim drugim vodljivim dijelovima, uključujući uzemljenje.
- Osigurajte odgovarajući kontakt neutralne elektrode kožu vodi od jedinice za elektrokirurgiju do bolesnika kako bi se izbjegle opekotine na mjestima trenja. Ne postavljajte proizvod blizu neutralne elektrode jedinice za elektrokirurgiju ili elektrokirurških kabela.
- Nemojte dopustiti da u proizvod uđe vlaga ili tekućina.
- Prije upotrebe provjerite ima li fizičkih oštećenja na proizvodu. Ne koristite proizvod ako na njemu vidite tragove oštećenja. Oštećeni proizvod treba odmah odložiti u otpad. Nemojte nikada pokušavati popraviti oštećeni proizvod, izmijenjivati ga ili koristiti proizvod koji je neko drugi popravio.
- Proizvodi se isporučuju nesterilni i moraju se raspakirati, očistiti i dezinficirati prije prve upotrebe. Proizvodi se moraju pripremiti za ponovno korištenje prije svake upotrebe.
- Odgovarajuće čišćenje nužan je preduvjet za učinkovitu dezinfekciju.
- Za čišćenje i dezinfekciju koristite samo odobreni postupak za opremu i odredeni proizvod.
- Korištena oprema i dodaci moraju se redovito održavati i provjeravati u skladu s uputama proizvođača.
- Isto tako, moraju se poštovati svi primjenjivi zakoni, standardi i smjernice.
- Upotrebe osobne zaštitne opreme odgovornost je korisnika.
- Odstupanje od definiranih postupaka unutar ovih uputa odgovornost je korisnika.
- Proizvođač ne snosi odgovornost za štete uzrokovane neispravnom ponovnom obradom. Odgovornost je korisnika da odobri svoje postupke te da tijekom svake pripreme za ponovno korištenje bude sukladan odobrenim parametrima.
- Upotrebljavajte samo kombinacije dodataka i monitora navedene u ovim uputama za upotrebu kako biste osigurali ispravno i točno mjerenje.
- Korištenje dodataka ili monitora koji nisu navedeni može dovesti do pogreški u mjerenju ili opasnog povezivanja. Pogledajte boje i/ili oznake priključnih djelova na proizvodima radi kompatibilnosti monitora s ostalom dodatnom opremom.
- Kako biste osigurali ispravan i siguran rad proizvoda i sustava, provjerite stabilnost veze s monitorom i drugom dodatnom opremom na početku i povremeno tijekom upotrebe.
- Provjerite je li kabel ispravno postavljen na mjestu na početku i povremeno tijekom upotrebe kako biste spriječili zapetljavanje, pritisnutost, prištipanje, spoticanje itd. jer to može pouzrokovati opstrukciju dišnih putova, iritaciju, dekubitus, padanje drugih predmeta ili ljudi itd.

Upute za pripremu za ponovno korištenje

1. Prije čišćenja i dezinfekcije treba pratiti sve upute za predobradu.
2. Pokrenite čišćenje i dezinfekciju uređaja što je prije moguće nakon upotrebe (preporučeno je unutar 1 sata).
3. Uređaje transportirajte postupkom za transport koji je određen unutar institucije.
4. Brisanjem uređaj uklonite vlažak grube prljavštine što je prije moguće.
5. Uređaj treba očistiti i dezinficirati postupkom najmanje jedne (1) ručne opcije metode čišćenja i jedne (1) metode za dezinfekciju.

Upute za čišćenje

1. Prije čišćenja i treba pratiti sve upute za predobradu.
2. Pripremite enzimski / neutralni pH detergent koristeći običnu vodu u rasponu temperature od 27 °C do 44 °C (81 °F do 111 °F) u skladu s uputama proizvođača.
3. Mekom, čistom tkaninom umočenom u otopinu za čišćenje ručno čistite sve površine uređaja uključujući pukotine i udubine najmanje 5 minuta. Unutar ovog koraka koristite četku primjerene veličine (mekanu) kako biste uklonili svu vidljivu prljavštinu s uređaja; posebnu pažnju obratite na pukotine i udubine te druga mjesta koja je teško čistiti.
Napomena: preporuča se zamjena enzimske otopine ili otopine deterdenta s neutralnim pH kad ona postane značajno kontaminirana (kvrava ili mutna).
4. Temeljito isperite uređaj tekućom vodom, čistu krpu natopljenu čistom mlakom vodom u rasponu temperature od 27 °C do 44 °C (81 °F do 111 °F) minimalno 30 sekundi. Ponovite postupak još dva (2) puta tako se ukupno obave tri (3) ciklusa ispiranja.
5. Sušenje: osušite uređaj mekom, sterilnom krpom
6. Vizualno pregledajte svaki uređaj i ustanovite je li čist.
7. Ako je ostalo vidljive prljavštine, ponavljajte postupak čišćenja dok uređaj ne bude temeljito čist.

Dezinfekcija

Upute za dezinfekciju srednje razine (opcija 1)
1. Pripremite dezinfekcijsku otopinu od 2% glutaraldehida (CIDEX® ili ekvivalent) u skladu s uputama proizvođača.
2. Koristeći sterilnu meku krpu natopljenu otopinom za dezinfekciju ručno dezinficirajte sve kontaminirane površine uređaja minimalno 15 minuta.
3. Unutar ovog koraka koristite četku odgovarajuće veličine (npr. standardnu mekanu četku ili e.g. lumen četku) kako biste dezinficirali teško dostupna mjesta; posebnu pažnju obratite na pukotine i udubine te se pobrinite da tijekom ovog koraka površina ostane vlažna i na sobnoj temperaturi.
4. Sterilnom, mekanom krpom natopljenom pročišćenom vodom (PURW) na temperaturi od 27 °C – 44 °C ručno isperite uređaj brišući ga 30 sekundi. Ponovite dva (2) dodatna puta tako da ukupno bude tri (3) ciklusa ispiranja i svaki put koristite svježu pročišćenu vodu.
5. Sušenje: Uređaj osušite sterilnom krpom koja ne otpušta vlakna.

Upute za dezinfekciju srednje razine (opcija 2)
1. Pripremite 70%-nu IPA otopinu za dezinfekciju u skladu s uputama proizvođača.
2. Koristeći sterilnu gazu natopljenu otopinom za dezinfekciju ručno dezinficirajte sve kontaminirane površine uređaja minimalno 15 minuta.
3. Unutar ovog koraka koristite četku odgovarajuće veličine (npr. standardnu mekanu četku ili e.g. lumen četku) kako biste dezinficirali teško dostupna mjesta; posebnu pažnju obratite na pukotine i udubine te se pobrinite da tijekom ovog koraka površina ostane vlažna i na sobnoj temperaturi.
4. Sterilnom gazom natopljenom pročišćenom vodom (PURW) na temperaturi od 27 °C – 44 °C ručno isperite uređaj brišući ga 30 sekundi. Ponovite dva (2) dodatna puta tako da ukupno bude tri (3) ciklusa ispiranja i svaki put koristite svježu pročišćenu vodu.
5. Sušenje: Uređaj osušite sterilnom krpom koja ne otpušta vlakna.

Pohrana

Temperatura za pohranu: od -30 °C / -22 °F do +60 °C / +140 °F.

Odlaganje

Ponovno obradite proizvode prije odlaganja. Električne uređaje odložite u skladu s Direktivom o otpadnoj električnoj i elektroničkoj opremi (OEEO) ili u skladu s lokalnim i državnim propisima o zaštiti okoliša. Ovaj proizvod ne sadrži PVC.

Tehnički opis

Ovaj je proizvod u skladu sa zahtjevima standarda *Spojni kabeli za EKG i odvodi za pacijenta (ANSI/AAMI EC53)*. Ovaj proizvod namijenjen je za upotrebu na više pacijenata. Nije izrađeno s prirodnim lateksom.

Informacije za naručivanje

Za dodatne informacije obratite se lokalnom prodajnom zastupniku ili posjetite www.myAirLife.com.

Skladištenje

Temperatura skladištenja -30 °C/-22 °F à +60 °C/+140 °F.

HU

Vital-Signs™ EKG-kábelek 300-as sorozat

Használati útmutató

Rendeltetésszerű használat

Ezek a kábelek és elvezetéskészletek° Datex-Ohmeda/ GE Healthcare monitorokkal és két előlapi csatlakozóval ellátott modulokkal használhatók EKG rögzítésére vagy impedancián alapuló légzésszámmérésre, amennyiben a készülékek támogatják ezeket a funkciókat. A kábelek kizárólag a 300-as sorozatú elvezetéskészletekkel kompatibilisek.

*Katalógusszám: 545315-HES, 545316-HES, 545317-HES, 545318, 545327-HES, 545328

Használati útmutató

EKG-kábelek és elvezetéskészletek
Defibrillációbiztos kábelek a 300-as sorozatú EKG-elvezetéskészletekkel (csíptetős vagy pattintós) való használatra.

EKG-kábel tartozékok
A csipeszek a kábelt rögzítik az ágylepedőhöz.

Ezen termékeket kizárólag szakképzett egészségügyi személyzet használhatja.
Részletes tájékoztatás a monitor felhasználói dokumentációjában található.

Az eszközzel kapcsolatban bekövetkezett bármilyen súlyos esemény(ek)ről jelentést kell tenni a gyártó felé a productquality@myairlife.com címen, valamint annak a tagállamnak az illetékes hatósága felé, amelyben a felhasználó és/vagy a beteg letelepedett.

Karbantartás

Használat előtt ellenőrizze, hogy a termék sértetlen és tiszta-e.
A gyártó 80 ciklusra vizsgálta be sikeresen a mellékelt felújítási utasításokat.

Figyelmeztetés

- MR-készülékben nem alkalmazható biztonságosan. Ne használja a terméket MR környezetben.
- Ne hagyja, hogy a vezeték vezető részei más vezetékek érintkezzenek, beleértve a földelést is.
- A monitorozási helyeken az égési sérülés megelőzése érdekében győződjön meg arról, hogy az elektrosebészeti eszköz nulla elektródája megfelelően érintkezik-e a pácienssel. Ne helyezze a terméket az elektrosebészeti eszköz nulla elektródája vagy az elektrosebészeti kábelek közelébe.
- Ügyeljen rá, hogy ne kerüljön a termékbe nedvesség vagy folyadék.
- Használat előtt győződjön meg arról, hogy nincsenek fizikai sérülések a terméken. Ne használja a terméket, ha bármilyen sérülést lát rajta. A sérült termék azonnal le kell selejtezni. A sérült terméket ne próbálja megjavítani, ne módosítsa a termék és ne használjon mások által javított terméket.
- A leszállított termékek nem steriek; az első használat előtt csomagolja ki, tisztítsa meg és fertőtlenítse őket. A termékeket minden egyes használat előtt újra elő kell készíteni.
- A hatékony fertőtlenítés szükséges előfeltétele a megfelelő tisztítás.
- Kizárólag a berendezésre és a termékre vonatkozóan jóváhagyott tisztítási és fertőtlenítési eljárást alkalmazzon.
- A használt berendezést és a tartozékokat a gyártó útmutatásának megfelelően kell megőrizni és rendszeresen ellenőrizni kell.
- Emellett be kell tartani az ismételt előkészítésre vonatkozó összes törvényt, szabványt és irányelvet.
- A személyi védőeszközök használatáért a felhasználó felel.
- A felhasználó felel azért, ha eltér a jelen útmutatóban meghatározott eljárásoktól.
- A gyártó nem felelős a nem rendeltetésszerű felújításból származó károsodásért. A felhasználó felelőssége, hogy jóváhagyassa az eljárásokat, és hogy minden ismételt előkészítés alkalmával gondoskodjon a jóváhagyott paraméterek teljesüléséről.
- A helyes és pontos méréshez kizárólag a jelen használati utasításban leírt tartozékokon és monitor diverzi da quelli indicati può causare errori nelle misurazioni o collegamenti pericolosi. Prestare attenzione alla codifica a colori dei connettore e/o ai contrassegni sui prodotti per garantire la corretta compatibilità con i monitor e gli altri accessori.
- Per accertarsi del funzionamento corretto e sicuro del prodotto e del sistema, verificare la stabilità dei collegamenti con il monitor e gli altri accessori al momento della prima connessione e periodicamente.
- Verificare la corretta applicazione o la posizione dei cavi inizialmente e saltuariamente nel corso dell'utilizzo, per evitare che si verifichino aterogliamenti, pressioni, ricadi in inciampo e altro, poiché tali condizioni possono causare ostruzione delle vie aeree, irritazioni, lesioni da pressione, caduta di componenti o persone e così via.

Istruzioni per il pretrattamento

1. Accertarsi di attenersi a tutte le istruzioni per il pretrattamento prima della pulizia e della disinfezione.
2. Iniziare la pulizia e la disinfezione del dispositivo il prima possibile dopo l'utilizzo (tempo massimo di attesa consigliato: 1 ora).
3. Trasportare i dispositivi secondo la procedura prevista dall'istituto.
4. Rimuovere il polvere/sporco più evidenti dal dispositivo, passandovi un panno.
5. Il dispositivo deve essere pulito e disinfettato utilizzando almeno un (1) metodo di pulizia e un (1) metodo di disinfezione tra quelli descritti di seguito.

Istruzioni per la pulizia

1. Accertarsi di seguire tutte le istruzioni per il pretrattamento prima della pulizia.
2. Preparare il detergente enzimatico o con pH neutro, utilizzando acqua corrente a una temperatura compresa tra 27 °C e 44 °C, secondo le istruzioni del produttore.
3. Utilizzare un panno morbido e pulito imbevuto di soluzione per la pulizia per pulire manualmente tutte le superfici dei dispositivi, comprese crepe e rientranze, per almeno 5 minuti. Oltre a questo passaggio, utilizzare una spazzola della misura adeguata (a seconda del modello, per rimuovere tutto lo sporco residuo dal dispositivo, prestando particolare attenzione a crepe, rientranze e altre zone di difficile pulizia.
Nota: si consiglia di sostituire il detergente enzimatico o a pH neutro quando è sporco di sangue o torbido.
Meggjegyzés: Ha az enzimatikus vagy semleges pH-értékű tisztítószer-oldat szennyezettté (véressé és/vagy zavarossá) válik, használjon új oldatot.
4. Tőrölje át az eszközt legalább 30 másodpercig egy 27°C és 44°C (81°F és 111°F) közötti hőmérsékletű csapvízzel átitatott, puha, tiszta törlőkendővel. Ismételje meg még kétszer (2); így a teljes öblítési ciklusok száma három (3).
5. Szárítás: Törölje szárazra az eszközt egy puha, steril törlőkendővel
6. Szemrevételezéssel ellenőrizze, hogy minden eszköz tiszta-e.
7. Ha látható szennyeződés maradt az eszközön, ismételje meg a tisztítási eljárást, amíg az eszköz tökéletesen tiszta nem lesz.

Fertőtlenítés

Utasítások középszintű fertőtlenítéshez (1. változat)
1. Készítsen 2%-os glutaraldehid-fertőtlenítőoldatot (pl. CIDEX® vagy annak megfelelő) a gyártó utasításai szerint.
2. Egy, a fertőtlenítőoldattal átitatott puha, tiszta törlőkendővel manuálisan fertőtlenítse az eszköz minden szennyezett felületét, legalább 15 percig.
3. Ebben a lépésben egy megfelelő méretű kefével (pl. hagyományos, puha sörtéjű fogkefe vagy csőtisztító kefe) fertőtlenítse a nehezen megtisztítható területeket, különös figyelmet fordítva a repedésekre és résekre.
Gondoskodjon róla, hogy a fertőtlenítés időtartama alatt szobahőmérsékleten enyhén nedves maradjon.
4. Egy, 27°C és 44°C közötti hőmérsékletű tisztított vízzel (PURW) átitatott steril, puha törlőkendővel törölje le az eszközt 30 másodpercig. Ismételje meg még kétszer (2), minden alkalommal friss tisztított vizet használva, így a teljes öblítési ciklusok száma három (3).
5. Szárítás: Törölje szárazra az eszközt egy steril, szöszmentes törlőkendővel.

Utasítások középszintű fertőtlenítéshez (2. változat)
1. Készítsen 70%-os IPA fertőtlenítőoldatot a gyártó utasításai szerint.
2. Fertőtlenítőoldattal átitatott puha gézzel manuálisan fertőtlenítse az eszköz minden szennyezett felületét, legalább 15 percig.
3. Ebben a lépésben egy megfelelő méretű kefével (pl. hagyományos, puha sörtéjű fogkefe vagy csőtisztító kefe) fertőtlenítse a nehezen megtisztítható területeket, különös figyelmet fordítva a repedésekre és résekre.
Gondoskodjon róla, hogy a fertőtlenítés időtartama alatt szobahőmérsékleten enyhén nedves maradjon.
4. Egy 27°C és 44°C közötti hőmérsékletű tisztított vízzel (PURW) átitatott gézkendővel törölje le az eszközt 30 másodpercig. Ismételje meg még kétszer (2), minden alkalommal friss tisztított vizet használva, így a teljes öblítési ciklusok száma három (3).
5. Szárítás: Törölje szárazra az eszközt egy steril, szöszmentes törlőkendővel.

Tárolás

Tárolási hőmérséklet -30 °C/-22 °F – +60 °C/+140 °F.

Hulladékkezelés

A termékeket ártalmatlanítás előtt újra fel kell dolgozni. Az elektromos és elektronikus eszközöket a helyi és az állami környezetvédelmi előírásoknak és a WEEE-nek megfelelően ártalmatlanítsa. A termék nem tartalmaz PVC-t.

Műszaki leírás

A termék megfelel a következő szabványnak: *EKG törzskábelek és páciens-elvezetéskábelek (ANSI/AAMI EC53)*. Ez a termék több betegnél történő felhasználásra készült. Előállításához nem használtak természetes gumit.

Rendelési információk

További információkért vegye fel a kapcsolatot a helyi értékesítési képviselettel, vagy látogasson el a www.myAirLife.com weboldalra.

IT

Vital-Signs™ Cavi ECG Serie 300

Istruzioni per l'uso

Uso previsto

Utilizzare questi cavi e i set di derivazioni° con i monitor o moduli di Datex-Ohmeda/ GE Healthcare provvisti di connettore blu sul pannello frontale, sia per la misura dell'ECG, sia per il respiro impedenziometrico con i moduli che supportano questi parametri. I cavi sono compatibili solo con i set di derivazione serie 300.

*REF: 545315-HES, 545316-HES, 545317-HES, 545318, 545327-HES, 545328

Istruzioni per l'uso

Set di cavi ECG parte iniziale e set di derivazioni
Cavi protetti da defibrillazione da usare con set di derivazioni ECG serie 300 a pinzetta o bottone.

Accessori per il cavo ECG
Pinzetta per fissare il cavo al lenzuolo del letto.

Assicurarsi che i prodotti vengano usati solo da personale medico qualificato. Per informazioni più dettagliate consultare il manuale d'uso del monitor.

Qualsiasi incidente grave verificatosi in relazione al dispositivo deve essere segnalato al produttore, tramite e-mail all'indirizzo productquality@myairlife.com e alla competente autorità dello Stato membro in cui risiede l'utente e/o il paziente.

Manutenzione

Prima dell'uso controllare che il prodotto sia intatto e pulito.
Il produttore ha completato con successo i test previsti dalle istruzioni per il ritrattamento allegate per 80 cicli.

Avvertenza

- Non sicuro per RM. Non utilizzare questo prodotto in ambienti RM.
- Evitare che le parti conduttrici del prodotto vengano a contatto con altre parti conduttrici, comprese il collegamento di messa a terra.
- Accertarsi che l'elettrodo neutro dell'elettrobisturi sia correttamente collegato al paziente per evitare che scarriche elettriche possano ustionare la cute nel punto di montaggio. Non posizionare il prodotto vicino all'elettrodo neutro dell'elettrobisturi o ai relativi cavi.
- Evitare che il prodotto venga a contatto con liquidi o umidità.
- Ispezionare il prodotto per individuare eventuali danni fisici prima dell'uso. Non utilizzare il prodotto se presenta segni visibili di danni. In caso di danni, il prodotto deve essere eliminato immediatamente. Non tentare di riparare un prodotto danneggiato, apportare modifiche al prodotto o utilizzare un prodotto riparato da altri.
- I prodotti sono forniti non sterili e devono essere estratti dalla confezione, puliti e disinfettati prima del primo uso. È necessario ritrattare i prodotti prima di ogni utilizzo.
- Una pulizia adeguata è un requisito necessario per un'efficace disinfezione successiva.
- Utilizzare esclusivamente procedure di pulizia e disinfezione convalidate specifiche per le apparecchiature e i prodotti.
- Le apparecchiature e gli accessori utilizzati devono essere sottoposti a manutenzione e controlli regolarmente in base alle istruzioni fornite dal produttore.
- Inoltre, è necessario attenersi a tutte le leggi, gli standard e le linee guida pertinenti al ritrattamento.
- L'utilizzo di presidi di protezione personale è responsabilità dell'utente.
- Il mancato rispetto delle procedure definite nelle presenti istruzioni è responsabilità dell'utente.
- Il produttore non è responsabile per i danni prodotti da un ricondizionamento inadeguato. Spetta all'utente convalidare le procedure e attenersi ai parametri convalidati ogni volta che si ritrattano i prodotti.
- Per misurazioni corrette e precise, utilizzare solo le combinazioni di accessori e monitor indicate nelle presenti istruzioni per l'uso. L'uso di accessori o monitor diversi da quelli indicati può causare errori nelle misurazioni o collegamenti pericolosi. Prestare attenzione alla codifica a colori del connettore e/o ai contrassegni sui prodotti per garantire la corretta compatibilità con i monitor e gli altri accessori.
- Per accertarsi del funzionamento corretto e sicuro del prodotto e del sistema, verificare la stabilità dei collegamenti con il monitor e gli altri accessori al momento della prima connessione e periodicamente.
- Verificare la corretta applicazione o la posizione dei cavi inizialmente e saltuariamente nel corso dell'utilizzo, per evitare che si verifichino attorigliamenti, pressioni, ricadi in inciampo e altro, poiché tali condizioni possono causare ostruzione delle vie aeree, irritazioni, lesioni da pressione, caduta di componenti o persone e così via.

Istruzioni per il pretrattamento

1. Accertarsi di attenersi a tutte le istruzioni per il pretrattamento prima della pulizia e della disinfezione.
2. Iniziare la pulizia e la disinfezione del dispositivo il prima possibile dopo l'utilizzo (tempo massimo di attesa consigliato: 1 ora).
3. Trasportare i dispositivi secondo la procedura prevista dall'istituto.
4. Rimuovere il polvere/sporco più evidenti dal dispositivo, passandovi un panno.
5. Il dispositivo deve essere pulito e disinfettato utilizzando almeno un (1) metodo di pulizia e un (1) metodo di disinfezione tra quelli descritti di seguito.

Istruzioni per la pulizia

1. Accertarsi di seguire tutte le istruzioni per il pretrattamento prima della pulizia.
2. Preparare il detergente enzimatico o con pH neutro, utilizzando acqua corrente a una temperatura compresa tra 27 °C e 44 °C, secondo le istruzioni del produttore.
3. Utilizzare un panno morbido e pulito imbevuto di soluzione per la pulizia per pulire manualmente tutte le superfici dei dispositivi, comprese crepe e rientranze, per almeno 5 minuti. Oltre a questo passaggio, utilizzare una spazzola della misura adeguata (a seconda del modello, per rimuovere tutto lo sporco residuo dal dispositivo, prestando particolare attenzione a crepe, rientranze e altre zone di difficile pulizia.
Nota: si consiglia di sostituire il detergente enzimatico o a pH neutro quando è sporco di sangue o torbido.
4. Tőrölje át az eszközt legalább 30 másodpercig egy 27°C és 44°C (81°F és 111°F) közötti hőmérsékletű csapvízzel átitatott, puha, tiszta törlőkendővel. Ismételje meg még kétszer (2); így a teljes öblítési ciklusok száma három (3).
5. Szárítás: Törölje szárazra az eszközt egy puha, steril törlőkendővel
6. Szemrevételezéssel ellenőrizze, hogy minden eszköz tiszta-e.
7. Ha látható szennyeződés maradt az eszközön, ismételje meg a tisztítási eljárást, amíg az eszköz tökéletesen tiszta nem lesz.

Disinfezione

Istruzioni di disinfezione di livello intermedio (opzione 1)
1. Preparare una soluzione disinfettante a base di gluteraldeide al 2% (CIDEX® o un prodotto equivalente) in base alle istruzioni fornite dal produttore.
2. Utilizzando un panno sterile e morbido imbevuto di soluzione disinfettante, disinfettare manualmente tutte le superfici contaminate del dispositivo per almeno 15 minuti.
3. Oltre a questo passaggio, utilizzare una spazzola di dimensioni adeguate (ad esempio uno spazzolino da denti standard a setole morbide o una spazzole per lumi) per disinfettare zone difficilmente raggiungibili, prestando particolare attenzione a crepe e rientranze e accertandosi di mantenere la superficie leggermente umida a temperatura ambiente per tutta la durata della fase di disinfezione.
4. Utilizzando un panno sterile e morbido imbevuto di acqua purificata (PURW) a 27 °C – 44 °C, lavare a mano strofinando il dispositivo per 30 secondi. Ripetere altre due (2) volte per un totale di tre (3) cicli di lavaggio, utilizzando acqua purificata fresca ogni volta.
5. Asciugatura: asciugare il dispositivo con un panno sterile privo di lanugine.

Istruzioni di disinfezione di livello intermedio (opzione 2)
1. Preparare una soluzione disinfettante IPA al 70% in base alle istruzioni fornite dal produttore.
2. Utilizzando una garza sterile imbevuta di soluzione disinfettante, disinfettare manualmente tutte le superfici contaminate del dispositivo per almeno 15 minuti.
3. Oltre a questo passaggio, utilizzare una spazzola di dimensioni adeguate (ad esempio uno spazzolino da denti standard a setole morbide o una spazzole per lumi) per disinfettare zone difficilmente raggiungibili, prestando particolare attenzione a crepe e rientranze e accertandosi di mantenere la superficie leggermente umida a temperatura ambiente per tutta la durata della fase di disinfezione.
4. Utilizzando una garza sterile imbevuta di acqua purificata (PURW) a 27 °C – 44 °C, lavare a mano strofinando il dispositivo per 30 secondi. Ripetere altre due (2) volte per un totale di tre (3) cicli di lavaggio, utilizzando acqua purificata fresca ogni volta.
5. Asciugatura: asciugare il dispositivo con un panno sterile privo di lanugine.

Conservazione

Temperatura di conservazione da-30 °C/-22 °F a +60 °C/+140 °F.

Smaltimento

Ritrattare i prodotti prima dello smaltimento. Smaltire i dispositivi elettrici ed elettronici in conformità alla Direttiva RAEE (Rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche), oppure secondo le normative ambientali locali e statali. Il prodotto non contiene PVC.

Descrizione tecnica

Il prodotto è conforme ai requisiti dello standard *ECG trunk cables and patient leadwires (ANSI/AAMI EC53)*. Questo prodotto è destinato all'uso su più pazienti. Prodotto senza lattice di gomma naturale.

Informazioni per l'ordinazione

Per ulteriori informazioni, consultare il rappresentante commerciale di zona o visitare il sito Web www.myAirLife.com.

LT

Vital-Signs™ EKG kabeliai 300 serija

Naudojimo nurodymai

Paskirtis

Naudokite šiuos kabelių ir jungiamųjų laidų komplektus° su „Data-Ohmeda"/„GE Healthcare" monitoriais arba moduliais, turinčiais mėlyną priekinės plokštės jungtį, įvertinant kardiogramą arba kariamosios varžos kvėpavimą, kartu su šia savybe palaikančiais moduliais. Kabeliai yra suderinami tik su 300 serijos šviesų komplektais.

*REF: 545315-HES, 545316-HES, 545317-HES,

PL

Vital-Signs™ Kable EKG Seria 300

Instrukcja stosowania

Przeznaczenie

Kable i zestawy odprowadzeni* są przeznaczone do stosowania z monitorami firm Datex-Ohmeda/ GE Healthcare lub modułami wyposażonymi w niebieskie złącze na przedniej ścianie i służą do prowadzenia zapisu EKG lub impedancyjnego monitorowania czynności oddechowej za pomocą modułów obsługujących to funkcje. Kable te są wielokrotnie wyłączone z zestawami odprowadzeń z serii 300.

*Nr ref.: 545315-HEL, 545316-HEL, 545317-HEL, 545318, 545327-HEL, 545328

Instrukcja stosowania

Kable i zestawy odprowadzeń do pomiaru EKG
Przewody chronione przed zakłóceniami defibrylacji do stosowania z zestawami odprowadzeń serii 300 typu klipsowego lub zatrzaskowego.

Akcesoria do przewodów EKG
Zaciski do pościeli służą do mocowania kabla do pościeli.

Produkty te są przeznaczone wyłącznie do stosowania przez wykwalifikowany personel medyczny.
Szczegółowe informacje można odnaleźć w dokumentacji użytkownika dołączonej do monitora.

Wszelkie poważne incydenty, które wystąpiły w związku z wyrobem, należy zgłaszać producentowi na adres productquality@myairlife.com oraz organowi nadzorczemu państwa członkowskiego właściwemu dla użytkownika i/lub pacjenta.

Konserwacja

Przed użyciem upewnij się, że produkt jest nieuszkodzony i czysty. Producent z powodzeniem przetestował instrukcje reprocesowania produktu (80 cykli).

Ostrzeżenie

- Produkt nie może być stosowany w środowisku rezonansu magnetycznego. Nie stosować tego produktu w środowisku MRI.
- Nie dopuszczać do kontaktu pomiędzy przewodzącymi elementami produktu a innymi elementami przewodzącymi, w tym uziemieniem.
- Należy zadbać o właściwy kontakt elektrody neutralnej urządzenia elektrochirurgicznego ze skórą pacjenta. Pozwoli to zapobiec poparzeniom w miejscu pomiaru. Nie umieszczać produktu w pobliżu elektrody neutralnej lub kabli urządzenia elektrochirurgicznego.
- Nie dokonywać, aby wilgoć bądź płyny przedostały się do wnętrza produktu.
- Przed użyciem należy sprawdzić produkt pod kątem uszkodzeń. W przypadku dostrzeżenia jakichkolwiek oznak uszkodzenia nie należy stosować produktu. Uszkodzony produkt należy natychmiast usunąć. W żadnym wypadku nie należy podejmować prób naprawy uszkodzonego produktu lub jego modyfikacji; nie używać produktów naprawionych przez inne osoby.
- Produkty są dostarczane w stanie niesterylnym i po rozpakowaniu przed pierwszym użyciem muszą zostać wyczyszczone i zdezynfekowane. Przed każdym kolejnym użyciem produkty należy poddać reprocesowaniu.
- Gwarancja skuteczności dezynfekcji jest przeprowadzane odpowiedniego czyszczenia.
- Do czyszczenia i dezynfekcji należy korzystać wyłącznie ze sprzętu i procedur zatwierdzonych dla produktu.
- Używany sprzęt i akcesoria muszą być regularnie konserwowane i sprawdzane, zgodnie z instrukcjami producenta.
- Poza tym należy postępować zgodnie z wszystkimi obowiązującymi przepisami, normami i wytycznymi dotyczącymi reprocesowania.
- Użytkownik jest zobowiązany do stosowania środków ochrony osobistej.
- Odpowiedzialność za niezorestrzeganie procedur zawartych w niniejszej instrukcji ponosi użytkownik.
- Producent nie ponosi odpowiedzialności za szkodzenia powstałe wskutek nieprawidłowego reprocesowania. Obowiązek wdrożenia odpowiednich procedur oraz zapewnienia odpowiednich parametrów przy każdym reprocesowaniu spoczywa na użytkowniku.
- W celu zapewnienia odpowiedniego i precyzyjnego działania funkcji pomiarowych należy korzystać z produktu wyłącznie w połączeniu z akcesoriami i monitorami wskazanymi w niniejszej instrukcji użytkowania.
- Stosowanie akcesoriów lub monitorów innych niż wymienione może być przyczyną błędu pomiarowego lub niebezpiecznego połączenia. W celu zapewnienia odpowiedniego działania z monitorem i innymi akcesoriami należy zwrócić uwagę na kolory złączy lub na oznaczenia produktów.
- W celu zapewnienia odpowiedniego i bezpiecznego działania produktu i systemu należy sprawdzić stabilność połączeń z monitorem i innymi akcesoriami na pomiarów, pocenia, tropiącamic, etc., pos podem causar a obstrução das vias aéreas, irritação, úlceras de decúbito, queda de outros objetos ou pessoas, etc.

Instrukcje pre-procesowania

1. Certifique-se de que todas as instruções de pré-processamento são seguidas antes de proceder à limpeza e à desinfeção.
2. Inicie a limpeza e a desinfeção do aparelho o quanto antes após o uso (recomenda-se um prazo de 1 hora).
3. Transporte os dispositivos utilizando o procedimento de transporte estabelecido pela instituição.
4. Esfregue o aparelho com um pano para remover o excesso de sujeira assim que possível depois do uso.
5. O aparelho deve ser limpo e desinfectado utilizando-se, no mínimo, 1 (um) método de limpeza e 1 (um) método de desinfecção descritos abaixo.

Instruções de limpeza

1. Certifique-se de que todas as instruções de pré-processamento são seguidas antes de proceder à limpeza.
2. Prepare um detergente com um pH neutro/enzimático, utilizando água da torneira com uma temperatura entre 27 °C e 44 °C (81 °F a 111 °F), de acordo com as instruções do fabricante.
3. Utilize um pano limpo e macio saturado com a solução de limpeza para limpar manualmente todas as superfícies dos dispositivos, incluindo fissuras e fendas, durante, pelo menos, 5 minutos. Em combinação com este passo, utilize uma escova (de cerdas macias) do tamanho adequado para remover toda a sujidade visível do dispositivo, prestando especial atenção a fissuras, fendas e outras áreas de difícil limpeza.
Nota: recomenda-se que utilize a solução de detergente enzimático/de pH neutro quando esta fizar visivelmente contaminada (com sangue e/ou turva).
4. Enxague cuidadosamente o dispositivo utilizando um pano limpo e macio saturado com água morna da torneira a uma temperatura entre ce 27 °C e os 44 °C (81 °F a 111 °F) por um período mínimo de 30 segundos. Repita o processo mais duas (2) vezes para um total de três (3) ciclos de enxaguamento total.
5. Secagem: seque o dispositivo com um pano macio e estéril
6. Examine visualmente cada dispositivo para verificar se está limpo.
7. Se permanecer alguma sujidade visível, repita o procedimento de limpeza até que o dispositivo estar totalmente limpo.

Desinfeção

Instruções de desinfeção de nível intermediário (opção 1)
1. Prepare uma solução desinfetante Gluteraldeído de 2% (CIDEX® ou equivalente) de acordo com as instruções do fabricante.
2. Utilizando um pano macio e estéril saturado com a solução de desinfeção, desinfete manualmente todas as superfícies contaminadas do dispositivo por um período mínimo de 15 minutos.
3. Enxágue bem com água estéril saturado com a solução de desinfeção, desinfete manualmente todas as superfícies contaminadas durante, pelo menos, 15 minutos.
3. Em combinação com este passo, utilize uma escova (por exemplo, uma escova de dentes de cerdas macias normal ou uma escova de cerdas) do tamanho adequado para desinfetar as áreas de difícil acesso, prestando especial atenção a fissuras e fendas e assegurando-se de que é mantida uma superfície ligeiramente húmida a uma temperatura ambiente durante este passo de desinfeção.
4. Utilizando um pano macio e estéril saturado com água purificada (PURW) a uma temperatura entre os 27 °C e os 44 °C, enxague manualmente passando o pano no dispositivo durante 30 segundos. Repita o processo mais duas (2) vezes para um total de três (3) ciclos de enxaguamento, utilizando água purificada limpa de cada vez.
5. Secagem: seque o dispositivo com um pano estéril que não largue pelos.

Instruções de desinfeção de nível intermédio (opção 2)
1. Prepare uma solução desinfetante com IPA de 70% de acordo com as orientações do fabricante.
2. Utilizando uma gaze saturada com a solução de desinfeção, desinfete manualmente todas as superfícies contaminadas do dispositivo durante, pelo menos, 15 minutos.
3. Em combinação com este passo, utilize uma escova (por exemplo, uma escova de dentes de cerdas macias normal ou uma escova de cerdas) do tamanho adequado para desinfetar as áreas de difícil acesso, prestando especial atenção a fissuras e fendas e assegurando-se de que é mantida uma superfície ligeiramente húmida a uma temperatura ambiente durante este passo de desinfeção.
4. Utilizando uma gaze saturada com água purificada (PURW) a uma temperatura entre os 27 °C e os 44 °C, enxague manualmente passando o pano no dispositivo durante 30 segundos. Repita o processo mais duas (2) vezes para um total de três (3) ciclos de enxaguamento, utilizando água purificada limpa de cada vez.
5. Secagem: seque o dispositivo com um pano estéril que não largue pelos.

Armazenamento

Temperatura de armazenamento -30°C/-22°F a +60°C/+140°F.

Descarte

Reprocesse os produtos antes do descarte. Descarte dispositivos eletrônicos em conformidade com o WEEE ou de acordo com as regulamentações ambientais locais e estaduais. Este produto não contém PVC.

Descrição técnica

Este produto atende aos requisitos da norma, *Cabos tronco para ECG e condutores para pacientes (ANSI/AAMI ECS3)*. Este produto deve ser utilizado por diversos pacientes. Não fabricado com látex de borracha natural.

Informação para encomenda

Para mais informações, contacte o representante de vendas local da AirLife ou visite www.myAirLife.com.

PT

Vital-Signs™ Cabos para ECG Série 300

Instruções de utilização

Finalidade a que se destina

Use estes cabos e conjuntos de terminais* com monitores ou módulos Datex-Ohmeda onde os conectores do painel frontal é azul, para a medição do ECG ou respiração por impedância, nos módulos que suportem essa função. Os cabos são compatíveis apenas com terminais da série 300.

*REFs: 545315-HEL, 545316-HEL, 545317-HEL, 545318, 545327-HEL, 545328

Instruções de utilização

Cabos e terminais de ECG
Cabos protegidos contra desfibrilação, a utilizar com conjuntos de derivações para ECG da série 300 de pinça ou mola.

Acessórios de Cabo de ECG
As Molas para Lençol servem para fixar o cabo à roupa de cama.

Estes produtos são indicados para utilização apenas por pessoal médico qualificado.
Por favor, consulte a documentação de utilizador do monitor para informações mais pormenorizadas.

Qualquer incidente grave que tenha ocorrido em relação ao dispositivo deve ser comunicado ao fabricante pelo e-mail productquality@myairlife.com e à autoridade competente do Estado-membro onde o utilizador e/ou paciente é residente.

Manutenção

Antes de usar, verifique se o produto está intacto e limpo.
O fabricante testou com sucesso as instruções de reprocessamento anexadas por 80 ciclos.

Aviso

- Não seguro com RM. Não utilize este produto num ambiente de RM.
- Não deixe que as peças condutoras do produto entrem em contacto com outras peças condutoras, incluindo as ligações de terra.
- Assegure o bom contacto do elétrodo neutro do bisturi elétrico com o paciente de forma a evitar possíveis queimaduras nos locais de medição. Não coloque o produto próximo do elétrodo neutro do bisturi elétrico ou dos cabos de eletrocirurgia.
- Não permita a infiltração de humidade ou líquidos para dentro do produto.
- Inspecione o seu produto apresenta danos físicos antes da utilização. Não utilize o produto se houver indícios de danos. Os produtos danificados devem ser imediatamente eliminados. Nunca tente reparar um produto danificado, fazer modificações ao produto ou usar um produto reparado por terceiros.
- Os produtos são fornecidos não esterilizados e devem ser desembalados, limpos e desinfetados antes da primeira utilização. Os produtos devem ser reprocessados antes de cada utilização.
- Uma limpeza adequada é um requisito necessário para uma desinfeção subsequente eficaz.
- Para a limpeza e desinfeção, utilize apenas procedimentos específicos validados para os equipamentos e produtos.
- O equipamento e acessórios utilizados devem ser conservados e verificados com regularidade em conformidade com as instruções do fabricante.
- Adicionalmente, devem ser seguidas todas as leis, normas e diretrizes aplicáveis para o reprocessamento.
- A utilização de equipamento de proteção individual é da responsabilidade do utilizador.
- O não cumprimento de procedimentos definidos nas presente instrução é de responsabilidade do usuário.
- O fabricante não é responsável por danos resultantes de reprocessamento inadequado. E papel do usuário validar seus procedimentos e cumprir com os parâmetros validados durante cada reprocessamento.
- Use apenas as combinações de acessórios e os monitores conforme mencionado nestas Instruções de uso para uma medição adequada e precisa. A utilização de acessórios ou monitores diferentes dos referenciados aqui poderá resultar em erro na medição ou em uma conexão perigosa. Observe o código colorido do conector e ou as marcações nos produtos para garantir a compatibilidade adequada entre os monitores e outros acessórios.
- Para garantir o funcionamento adequado e seguro do produto e do sistema, verifique a estabilidade das ligações ao monitor e a outros acessórios inicialmente e ocasionalmente ao longo do tempo.
- Verifique se os cabos estão bem colocados ou posicionados inicialmente e, ocasionalmente, ao longo do tempo, para evitar a ocorrência de emaranhamento, pressão, troperamento, etc., pois podem causar a obstrução das vias aéreas, irritação, úlceras de decúbito, queda de outros objetos ou pessoas, etc.

Instruções de pré-processamento

1. Certifique-se de que todas as instruções de pré-processamento são seguidas antes da limpeza e da desinfeção.
2. Inicie a limpeza e a desinfeção do aparelho o quanto antes após o uso (recomenda-se um prazo de 1 hora).
3. Transporte os dispositivos utilizando o procedimento de transporte estabelecido pela instituição.
4. Esfregue o aparelho com um pano para remover o excesso de sujeira assim que possível depois do uso.
5. O aparelho deve ser limpo e desinfectado utilizando-se, no mínimo, 1 (um) método de limpeza e 1 (um) método de desinfecção descritos abaixo.

Instruções de limpeza

1. Garanta que todas as instruções de pré-processamento sejam seguidas antes da limpeza e da desinfeção.
2. Prepare a solução enzimática ou sabão de pH neutro utilizando água da torneira com a temperatura variando entre 27° C a 44° C (81° F a 111° F), de acordo com as instruções do fabricante.
3. Use um pano limpo e macio embebido em solução de limpeza para limpar manualmente todas as superfícies do aparelho, incluindo rachaduras e fissuras, por no mínimo 5 minutos. Juntamente com essa etapa, use uma escova adequada (macia), para remover todos os detritos visíveis do aparelho, com especial atenção às rachaduras, fissuras e outras áreas de difícil limpeza.
Observação: recomendamos que a solução enzimática ou detergente de pH neutro seja trocada quando ficar muito suja (sangue e/ou sedimente).
4. Leve o aparelho completamente, usando um pano limpo e macio embebido em água morna entre 27 °C e 44 °C (81 °F e 111 °F) por, no mínimo, 30 segundos. Repita mais duas (2) vezes para um total de três (3) ciclos de enxágue total.
5. Secagem: seque o aparelho com um pano macio e estéril
6. Examine visualmente cada dispositivo para garantir que estejam limpos.
7. Se ainda houver alguma sujeira visível, repita o procedimento de limpeza até que o dispositivo esteja totalmente limo.

Desinfecção

Instruções de desinfecção de nível intermediário (opção 1)
1. Prepare uma solução desinfetante Gluteraldeído de 2% (CIDEX® ou equivalente) de acordo com as instruções do fabricante.
2. Com o auxílio de um pano macio esterilizado embebido em solução desinfetante, desinfete manualmente todas as superfícies contaminadas do dispositivo por um período mínimo de 15 minutos.
3. Juntamente com essa etapa, use uma escova adequada (por exemplo, escova com cerdas macias ou escova lumen) para desinfetar áreas de difícil acesso com atenção especial para as rachaduras e fissuras garantindo que uma superfície levemente úmida seja mantida em temperatura ambiente durante esta etapa de desinfecção.
4. Com o auxílio de um pano macio esterilizado embebido em água filtrada (PURW) em 27°C - 44°C, faça manualmente o dispositivo com um tecido por 30 segundos. Repita mais duas (2) vezes para um total de 3 (três) ciclos de enxágue, utilizando água purificada fresca em cada vez.
5. Secagem: seque o dispositivo com um pano sem fiapos esterilizado.

Instruções de desinfecção de nível intermediário (opção 2)
1. Prepare uma solução desinfetante com IPA de 70% de acordo com as instruções do fabricante.
2. Com o auxílio de uma gaze esterilizada embebida em solução desinfetante, desinfete manualmente todas as superfícies contaminadas do dispositivo por um período mínimo de 15 minutos.
3. Juntamente com essa etapa, use uma escova adequada (por exemplo, escova com cerdas macias ou escova lumen) para desinfetar áreas de difícil acesso com atenção especial para as rachaduras e fissuras garantindo que uma superfície levemente úmida seja mantida em temperatura ambiente durante esta etapa de desinfecção.
4. Com o auxílio de uma gaze esterilizada embebida em água filtrada (PURW) em 27°C - 44°C, faça manualmente o dispositivo com um tecido por 30 segundos. Repita mais duas (2) vezes para um total de 3 (três) ciclos de enxágue, utilizando água purificada fresca em cada vez.
5. Secagem: seque o dispositivo com um pano sem fiapos esterilizado.

Armazenamento

Temperatura de armazenamento -30°C/-22°F a +60°C/+140°F.

Descarte

Reprocesse os produtos antes do descarte. Descarte dispositivos eletrônicos em conformidade com o WEEE ou de acordo com as regulamentações ambientais locais e estaduais. Este produto não contém PVC.

Descrição técnica

Este produto atende aos requisitos da norma, *Cabos tronco para ECG e condutores para pacientes (ANSI/AAMI ECS3)*. Este produto deve ser utilizado por diversos pacientes. Não fabricado com látex de borracha natural.

Informações sobre pedidos

Para obter mais informações, entre em contato com seu representante de vendas local ou visite www.myAirLife.com.

PT-BR

Vital-Signs™ Cabos de ECG Série 300

Instruções de uso

Uso pretendido

Use os conjuntos de cabos e condutores* com Datex-Ohmeda/ monitores ou módulos GE Healthcare com um conector de painel frontal para medir ECG ou respiração de impedância com os módulos aquando essa função. Os cabos são compatíveis apenas com conjuntos de condutores da série 300.

*REFs: 545315-HEL, 545316-HEL, 545317-HEL, 545318, 545327-HEL, 545328

Instruções de uso

Conjuntos de cabos ECG e condutores
Cabos protegidos contra desfibrilação para utilizar com Conjuntos de Condutores para EGC série 300 com pinça ou mola.

Acessórios de Cabo de ECG
As Molas para Lençol servem para fixar o cabo à roupa de cama.

Esses produtos são indicados para uso apenas por pessoal médico qualificado.
Consulte a documentação do usuário do monitor para obter informações detalhadas.

Qualquer incidente grave que tenha ocorrido em relação ao dispositivo deve ser comunicado ao fabricante pelo e-mail productquality@myairlife.com e à autoridade competente do Estado-membro em que o usuário e/ou paciente é residente.

Manutenção

Antes de usar, verifique se o produto está intacto e limpo.
O fabricante testou com sucesso as instruções de reprocessamento anexadas por 80 ciclos.

Advertências

- Inseguro para RM. Não use este produto em um ambiente de RM.
- Partes do produto que conduzem eletricidade não devem entrar em contato com outras partes condutoras, incluindo a terra.
- Assegure o bom contato do eletrodo neutro do bisturi elétrico com o paciente de forma a evitar possíveis queimaduras nos locais de medição. Não coloque o produto próximo do eletrodo neutro do bisturi elétrico ou dos cabos de eletrocirurgia.
- Não permita a infiltração de humidade ou líquidos para dentro do produto.
- Inspecione o produto em busca de danos físicos antes do uso. Não utilize produtos que apresentem sinais visíveis de danos. Um equipamento danificado deverá ser imediatamente descartado. Nunca tente reparar um produto danificado, fazer modificações ao produto ou usar um produto reparado por terceiros.
- Os produtos são fornecidos não esterilizados e devem ser desembalados, limpos e desinfetados antes de uma primeira utilização. Os produtos devem ser reprocessados antes de cada utilização.
- Uma limpeza adequada é um requisito necessário para uma desinfeção subsequente eficaz.
- Para a limpeza e desinfeção, utilize apenas procedimentos específicos validados para os equipamentos e produtos.
- O equipamento e acessórios utilizados devem ser conservados e verificados com regularidade em conformidade com as instruções do fabricante.
- Adicionalmente, devem ser seguidas todas as leis, normas e diretrizes aplicáveis para o reprocessamento.
- A utilização de equipamento de proteção individual é da responsabilidade do utilizador.
- O não cumprimento de procedimentos definidos nas presente instrução é de responsabilidade do usuário.
- O fabricante não é responsável por danos resultantes de reprocessamento inadequado. E papel do usuário validar seus procedimentos e cumprir com os parâmetros validados durante cada reprocessamento.
- Use apenas combinações de acessórios e monitores conforme mencionado nestas Instruções de uso para uma medição adequada e precisa. A utilização de acessórios ou monitores diferentes dos referenciados aqui poderá resultar em erro na medição ou em uma conexão perigosa. Observe o código colorido do conector e ou as marcações nos produtos para garantir a compatibilidade adequada entre os monitores e outros acessórios.
- Para garantir o funcionamento adequado e seguro do produto e do sistema, verifique a estabilidade das conexões com o monitor e/ou outros acessórios inicialmente, e ocasionalmente ao longo do tempo.
- Verifique o posicionamento adequado do cabo inicialmente, e ocasionalmente ao longo do tempo para evitar a ocorrência de emaranhamento, pressão ou eros, pois eles poderão causar obstrução das vias aéreas, irritação, decúbito, queda de outros itens ou pessoas etc.

Instruções de pré-processamento

1. Garanta que todas as instruções de pré-processamento sejam seguidas antes da limpeza e da desinfecção.
2. Inicie a limpeza e a desinfecção do aparelho o quanto antes após o uso (recomenda-se um prazo de 1 hora).
3. Transporte os dispositivos utilizando o procedimento de transporte estabelecido pela instituição.
4. Esfregue o aparelho com um pano para remover o excesso de sujeira assim que possível depois do uso.
5. O aparelho deve ser limpo e desinfectado utilizando-se, no mínimo, 1 (um) método de limpeza e 1 (um) método de desinfecção descritos abaixo.

Instruções de limpeza

1. Garanta que todas as instruções de pré-processamento sejam seguidas antes da limpeza.
2. Prepare a solução enzimática ou sabão de pH neutro utilizando água da torneira com a temperatura variando entre 27° C a 44° C (81° F a 111° F), de acordo com as instruções do fabricante.
3. Use um pano limpo e macio embebido em solução de limpeza para limpar manualmente todas as superfícies do aparelho, incluindo rachaduras e fissuras, por no mínimo 5 minutos. Juntamente com essa etapa, use uma escova adequada (macia), para remover todos os detritos visíveis do aparelho, com especial atenção às rachaduras, fissuras e outras áreas de difícil limpeza.
Observação: recomendamos que a solução enzimática ou detergente de pH neutro seja trocada quando ficar muito suja (sangue e/ou sedimente).
4. Leve o aparelho completamente, usando um pano limpo e macio embebido em água morna entre 27 °C e 44 °C (81 °F e 111 °F) por, no mínimo, 30 segundos. Repita mais duas (2) vezes para um total de três (3) ciclos de enxágue total.
5. Secagem: seque o aparelho com um pano macio e estéril
6. Examina vizual fiecare dispozitiv pentru a va asigura că este curat.
7. Se ainda houver alguma sujeira visível, repita o procedimento de limpeza até que o dispositivo esteja totalmente limo.

Desinfecção

Instruções de desinfecção de nível intermediário (opção 1)
1. Prepare uma solução desinfetante Gluteraldeído de 2% (CIDEX® ou equivalente) de acordo com as orientações do fabricante.
2. Utilizando um pano macio e estéril saturado com a solução de desinfeção, desinfete manualmente todas as superfícies contaminadas do dispositivo por um período mínimo de 15 minutos.
3. Juntamente com essa etapa, use uma escova adequada (por exemplo, escova com cerdas macias ou escova lumen) para desinfetar áreas de difícil acesso com atenção especial para as rachaduras e fissuras garantindo que uma superfície levemente úmida seja mantida em temperatura ambiente durante esta etapa de desinfecção.
4. Com o auxílio de um pano macio esterilizado embebido em água filtrada (PURW) em 27°C - 44°C, faça manualmente o dispositivo com um tecido por 30 segundos. Repita mais duas (2) vezes para um total de 3 (três) ciclos de enxágue, utilizando água purificada fresca em cada vez.
5. Secagem: seque o dispositivo com um pano sem fiapos esterilizado.

Instruções de desinfecção de nível intermediário (opção 2)
1. Prepare uma solução desinfetante IPA de 70% de acordo com as instruções do fabricante.
2. Com o auxílio de uma gaze esterilizada embebida em solução desinfetante, desinfete manualmente todas as superfícies contaminadas do dispositivo por um período mínimo de 15 minutos.
3. Juntamente com essa etapa, use uma escova adequada (por exemplo, escova com cerdas macias ou escova lumen) para desinfetar áreas de difícil acesso com atenção especial para as rachaduras e fissuras garantindo que uma superfície levemente úmida seja mantida em temperatura ambiente durante esta etapa de desinfecção.
4. Com o auxílio de uma gaze esterilizada embebida em água filtrada (PURW) em 27°C - 44°C, faça manualmente o dispositivo com um tecido por 30 segundos. Repita mais duas (2) vezes para um total de 3 (três) ciclos de enxágue, utilizando água purificada fresca em cada vez.
5. Secagem: seque o dispositivo com um pano sem fiapos esterilizado.

Armazenamento

Temperatura de armazenamento -30°C/-22°F a +60°C/+140°F.

Eliminação

Reprocesse os produtos antes de eliminar. Elimine os dispositivos elétricos e eletrónicos em conformidade com a diretiva relativa a REEE ou de acordo com os regulamentos ambientais locais e nacionais. Este produto não contém PVC.

Descrição técnica

O produto cumpre os requisitos da norma de *Cabos principais de ECG e derivações para pacientes (ANSI/AAMI ECS3)*. Este produto destina-se a utilização por vários pacientes. Não fabricado com látex de borracha natural.

Informação para encomenda

Para mais informações, contacte o representante de vendas local da AirLife ou visite www.myAirLife.com.

RO

Vital-Signs™ Cabluri ECG Seria 300

Instrucțiuni de utilizare

Destinația de utilizare

Utilizați aceste cabluri și seturi de derivații* cu monitoarele Datex-Ohmeda/ GE Healthcare sau cu modulele care au un conector albastru pe panoul frontal, atât pentru măsurarea EKG-ului, cât și a impedanței respiratorii cu modulele care acceptă această funcție. Cablurile sunt compatibile doar cu seturile de derivații din seria 300.

*REF.: 545315-HEL, 545316-HEL, 545317-HEL, 545318, 545327-HEL, 545328

Instrucțiuni de utilizare

Seturi de derivații și cabluri EKG
Cablurile protejate la defibrilare să fie folosite cu seturile de derivații EKG seria 300, seturi au clipsuri sau capse.

Accesorii cablu EKG
Clipurile pentru cearceaf atașează cablul la cearceaful de pat.

Este indicată folosirea acestor produse doar de către personal medical calificat.
Faceți și rog referire la documentația de utilizare a monitorului pentru informații detaliate.

Orice incident grav care s-a produs în legătură cu dispozitivul trebuie raportat producătorului la productquality@myairlife.com și autorității de resort a Statului Membru în care este stabilit utilizatorul și/ sau pacientul.

Întreținerea

Înainte de utilizare, asigurați-vă că produsul este intact și curat.
Producătorul a testat cu succes instrucțiunile de reprocesare incluse pentru 80 de cicluri.

Avertisment

- Nu prezintă siguranță RM. Nu utilizați acest produs în mediul RMN.
- Nu permiteți componentelor conductive ale produsului să intre în contact unele cu altele, inclusiv cu masa.
- Asigurați o bună conducere a electrodului neutru de retur al unității electrochirurgicale cu pacientul, pentru a evita arsurile în zonele de măsurare ale monitorului. Nu amplasați produsul în apropierea electrodului neutru al unității electrochirurgicale sau a cablurilor de electrochirurgie.
- Nu permiteți pătrunderea umidității sau a lichidelor în produs.
- Inspectați produsul cu privire la deteriorări fizice înainte de utilizare. Nu utilizați produsul dacă observați semne vizibile de deteriorare. Produsele deteriorate trebuie eliminate imediat. Nu încercați niciodată să reparați un produs deteriorat, să efectuați modificări asupra produsului sau să utilizați un produs reparat de alte persoane.
- Produsele sunt livrate nesterile și trebuie despachetate, curățate și dezinfectate înainte de prima utilizare. Produsele trebuie reprocesate înainte de fiecare utilizare.
- Curățarea corespunzătoare este o cerință necesară pentru dezinfectarea efectivă ulterioară.
- Pentru curățare și dezinfectare utilizați numai echipamente și proceduri validate specific produsului.
- Echipamentul și accesoriile utilizate trebuie Întreținute și verificate periodic conform instrucțiunilor producătorului.
- Suplimentar se vor respecta toate legile, standardele și ghidurile aplicabile reprocesării.
- Purtarea echipamentului individual de protecție este responsabilitatea utilizatorului.
- Abaterea de la procedurile stabilite în aceste instrucțiuni se face pe răspunderea utilizatorului.
- Producătorul nu este răspunzător pentru pagube rezultate din reprocesarea necorespunzătoare. Validarea procedurilor și conformarea la parametrii validați în timpul fiecărei reprocesări cade în sarcina utilizatorului.
- Utilizați doar combinațiile de accesorii și monitoare menționate în aceste instrucțiuni de utilizare, pentru funcționarea corespunzătoare și precisă a măsurării. Utilizarea altor accesorii sau monitoare decât cele menționate poate genera erori de măsurare sau conexiune periculoasă. Respectați codificarea cromatică a componentelor conectorului și/sau marcajele de pe produse pentru a asigura compatibilitatea corectă cu monitorul și alte accesorii.
- Pentru a asigura funcționarea corespunzătoare și în siguranță a produsului și sistemului, verificați stabilitatea conexiunilor cu monitorul și alte accesorii la momentul inițial și, ocazional, în timp.
- Verificați amplasarea sau poziția corectă a cablului la momentul inițial și, ocazional, în timp, pentru a preveni încălcirea, presiunea, Impedicarea etc., Întrucât acestea ar putea cauza obstrucția căilor respiratorii, iritații, decubit, căderea altor obiecte sau persoane etc.

Instrucțiuni de pre-procesare

1. Asigurați-vă că toate instrucțiunile de pre-procesare au fost urmate înainte de pre-procesare.
2. Începeți curățarea și dezinfectarea dispozitivului cât mai curând posibil după utilizare (se recomandă Începerea în termen de 1 oră).
3. Transportați dispozitivele conform procedurii de transport stabilite în cadrul instituției.
4. Ștergeți aparatul cu un pano pentru a scoate o cantitate de murdărie cât mai curând posibil după utilizare.
5. Dispozitivul trebuie curățat și dezinfectat folosind minim o (1) metodă de curățare și o (1) metodă de dezinfectare conform celor de mai jos.

Instrucțiuni de curățare

1. Înainte de curățare, asigurați-vă că sunt respectate toate instrucțiunile de pre-procesare.
2. Pregătiți detergentul enzimatic/cu pH neutru, folosind apă de la robinet cu temperatura Între 27° C și 44° C (81° F - 111° F), în conformitate cu instrucțiunile producătorului.
3. Folosiți o lavetă curată, moale, Îmbibată cu soluția de curățare, pentru a curăța manual toate suprafețele dispozitivului, inclusiv fisurile și deschizătorile, timp de minim 5 minute. În legătură cu această etapă, folosiți o perie dimensionată corespunzător (cu peri moi) pentru a Îndepărta toate impuritățile vizibile de pe dispozitiv, având grijă deosebită la fisuri, deschizători și alte zone greu de curățat.
Notă: se recomandă înlocuirea soluției enzimatice sau a detergentului cu pH neutru atunci când este vizibil contaminată (cu sânge și/sau sedimente).
4. Clătiți bine dispozitivul cu ajutorul unei lavete moi, curate, Îmbibate cu apă călduță de la robinet cu temperatura Între 27°C și 44°C (81°F - 111°F) timp de minim 30 de secunde. Repetați de două (2) ori, în total executând trei (3) cicluri de clătire.
5. Uscarea: uscați dispozitivul cu o lavetă moale, sterilă
6. Examinați vizual fiecare dispozitiv pentru a vă asigura că este curat.
7. Dacă rămân impurități vizibile, repetați procedura de curățare până când dispozitivul este complet curat.

Dezinfectarea

Instrucțiuni de dezinfectare de nivel intermediar (opțiunea 1)
1. Pregătiți o soluție dezinfectantă de 2% gluteraldehidă (CIDEX® sau echivalent) conform instrucțiunilor producătorului.
2. Folosind o lavetă sterilă, moale, Îmbibată cu soluția dezinfectantă, dezinfectați manual toate suprafețele contaminate ale dispozitivului timp de minim 15 minute.
3. În legătură cu această etapă, folosiți o perie dimensionată corespunzător (ex. periuțe de dinți standard sau cu peri moi, sau perie pentru lumeni) pentru a dezinfecta zonele greu accesibile, acordând atenție deosebită fisurilor și deschizătorilor, menținând totodată o suprafață ușor umedă la temperatura camerei În timpul acestei etape de dezinfecție.
4. Clătiți o lavetă sterilă, moale, Îmbibată cu apă purificată (PURW) la 27°C - 44°C, clătiți manual prin ștergerea dispozitivului timp de 30 de secunde. Repetați Încă de două (2) ori, În total executând trei (3) cicluri de clătire, folosind apă purificată proaspăt de fiecare dată.
5. Uscare: uscați dispozitivul utilizând o lavetă sterilă, fără scame.

Instrucțiuni de dezinfectare de nivel intermediar (opțiunea 2)
1. Pregătiți o soluție dezinfectantă de 70% IPA conform instrucțiunilor producătorului.
2. Folosind un tifon steril, Îmbibat cu soluția dezinfectantă, dezinfectați manual toate suprafețele contaminate ale dispozitivului timp de minim 15 minute.
3. În legătură cu această etapă, folosiți o perie dimensionată corespunzător (de ex. periuțe de dinți standard sau cu peri moi, sau perie pentru lumeni) pentru a dezinfecta zonele greu accesibile, acordând atenție deosebită fisurilor și deschizătorilor, menținând totodată o suprafață ușor umedă la temperatura camerei În timpul acestei etape de dezinfecție.
4. Folosind un tifon steril, Îmbibat cu apă purificată (PURW) la 27°C – 44°C, clătiți manual prin ștergerea dispozitivului timp de 30 de secunde. Repetați Încă de două (2) ori, În total executând trei (3) cicluri de clătire, folosind apă purificată proaspătă de fiecare dată.
5. Uscare: uscați dispozitivul utilizând o lavetă sterilă, fără scame.

Depozitare

Temperatură de expunere de la -30° C/-22° F la +60° C/+140° F.

Casarea echipamentului

Reprocesați produsele Înainte de eliminare. Eliminați dispozitivele electronice În conformitate cu DEEE sau conform reglementărilor de mediu locale și statale. Acest produs nu conține PVC.

Descriere tehnică

Produsul Îndeplinește cerințele standardului *Cabluri principale EKG și derivații pentru pacienți (ANSI/AAMI ECS3)*. Acest produs este destinat utilizării pentru mai mulți pacienți. Nu este fabricat cu latex din cauciuc natural.

Informații despre comandă

Pentru mai multe informații vă rugăm să contactați reprezentantul local de vânzări sau să vizitați www.myAirLife.com.

RU

Vital-Signs™ Кабели ЭКГ Серия 300

Инструкции по использованию

Назначение

Данные кабели и комплекты проводов отведений* используются с мониторами и модулями производства Datex-Ohmeda/GE Healthcare с синим разъемом на передней панели для регистрации ЭКГ или измерения дыхания импедансным методом при работе с модулями, поддерживающими эту функцию. Данные кабели совместимы только с комплектами проводов отведений серии 300.

*Ссылочные номера: 545315-HEL, 545316-HEL, 545317-HEL, 545318, 545327-HEL, 545328

Инструкции по использованию

Кабели и комплекты проводов отведений ЭКГ
Кабели с защитой от разрядов дефибриллятора предназначены для использования с комплектами проводов отведений для ЭКГ серии 300 с зажимами или кнопками.

Принадлежности для кабеля ЭКГ
Зажимы для постельного белья используются для крепления кабеля к постельному белью.

Данное оборудование может обслуживаться только квалифицированным медицинским персоналом.
Более детальная информация приведена в пользовательской документации к монитору.

Обо всех серьезных происшествиях, связанных с изделием, следует сообщать производителю по адресу productquality@myairlife.com и в компетентный орган государства-члена ЕС, в котором зарегистрован пользователь и (или) пациент.

Техническое обслуживание

Перед началом работы следует убедиться в сохранности и чистоте изделия.
Производитель провел успешные испытания этих изделий, выдерживающих 80 процедур обработки, проводившихся в соответствии с прилагаемыми инструкциями.

Осторожно!

- Изделие является небезопасным при проведении МРТ. Данное изделие запрещается использовать при проведении МРТ.
- Не допускайте контакта электропроводящих частей изделия с какими-либо электропроводящими элементами, включая цепь заземления.
- У бедренных и надплечных контактов нейтрального электрода электрохирургического аппарата с пациентом во избежание возникновения ожогов на участках отведений. Не размещайте изделие в непосредственной близости от нейтрального электрода электрохирургического аппарата или его кабелей.
- Не допускайте попадания влаги или жидкости внутрь изделия.
- Перед использованием осмотрите из

FI

Vital-Signs™ EKG-kaapelit 300-sarja

Käyttöohjeet

Käyttötarkoitus

Käytä näitä kaapeleita ja potilasjohtoja* Datex-Ohmedan / GE Healthcaren monitoreissa tai moduuleissa, joissa on sininen etupaneeliliitin EKG- tai impedanssihengitysmittausta varten sitä tukevilla moduuleilla. Kaapelit ovat yhteensopivia vain 300-sarjan potilasjohtojen kanssa.

*Kataloginumerot: 545315-HEL, 545316-HEL, 545317-HEL, 545318, 545327-HEL, 545328-HEL

Käyttöohjeet

EKG-kaapelit ja -potilasjohdot
Defibrillaatiosuojattuja kaapeleita käytetään 300-earjan nipistimillä tai painonapeilla varustetuissa EKG-potilasjohdoissa.

EKG-kaapelien lisävarusteet
Lakanakiipsilä kaapeli voidaan kiinnittää lakanaan.

Nämä tuotteet on tarkoitettu ainoastaan terveydenhuollon ammattihenkilökunnan käyttöön.
Katso lisätietoja potilasmonitorin käyttöohjeesta.

Kaikki laitteeseen liittyvät vakavat vaaratilanteet on ilmoitettava valmistajalle osoitteessa productquality@myairlife.com ja käyttäjän ja/tai potilaan jäsenvaltion toimivaltaiselle viranomaiselle.

Kunnossapito

Tästä ennen käyttöä, että tarvike on vahingoittumaton ja puhdas. Valmistaja on testein todennut ohesiten uudelleenkäsittelyohjeiden toimivuuden 80 käsittelyssä.

Vakava varoitus

- Ei saa käyttää magneettikuvauksessa. Tuotetta ei saa käyttää magneettikuvausympäristössä.
- Älä pätästä johtavia tuotteen osia koskettamaan muita johtavia osia, kuten maadoitusta.
- Varmista, että sähkökirurgisen yksikön maadoituselektrodi on kiinnitetty oikein potilaaseen, jotta potilaalle ei tule palovammoja mittauskohtiin. Älä aseta tuotetta sähkökirurgisen yksikön maadoituselektrodin tai sähkökirurgisten kaapeleiden lähelle.
- Estä nesteiden ja kosteuden pääsy tuotteeseen.
- Tarkista ennen käyttöä, ettei tuote ole vaurioitunut. Älä käytä vahingoittuneita tuotteita. Vaurioitunut tuote on hävitettävä välittömästi. Älä koskaan yritä korjata vaurioitunutta tuotetta, muokata sitä tai käyttää muiden korjaamaa tuotetta.
- Tuotteet toimitetaan steriloimattomina, ja ne on puhdistettava ja desinfoitava ennen ensimmäistä käyttökertaa. Tuotteet on käsiteltävä uudelleen ennen jokaista käyttökertaa.
- Tuote on puhdistettava asianmukaisesti ennen desinfiointia, jotta desinfiointi olisi tehokas.
- Noudata tuotteen puhdistuksessa ja desinfiioinnissa aina laite- ja tuotekohtaisia hyväksyttyjä käytäntöjä.
- Käytettyjä laitteita ja lisävarusteita on ylläpidettävä ja ne on tarkistettava säännöllisesti valmistajan ohjeiden mukaan.
- Lisäksi uudelleenkäsittelyssä on noudatettava kaikkia soveltuvia lakeja, standardeja ja ohjeita.
- Käyttäjä on vastuussa henkilösuojainten käytöstä.
- Jos näissä ohjeissa määritellyistä toimenpiteistä poiketaan, vastuu on käyttäjällä.
- Valmistaja ei ole vastuussa virheellisestä uudelleenkäsittelystä johtuvista vahingoista. Käyttäjän vastuulla on validoida omat käytännöt ja noudattaa validoituja parametreja jokaisessa uudelleenkäsittelyssä.
- Käytä vain tässä käyttöohjeessa mainittuja tarvikkeiden yhdistelmiä ja monitoreja, jotka mittaus toimii oikein ja toimi on tarkka. Muiden kuin tässä mainittujen tarvikkeiden ja monitorien käyttö saattaa aiheuttaa virheellisen mittaustulokseen tai liitännänsä vuoksi vaaratilanteen. Varmista yhteensopivuus monitorin ja muiden tarvikkeiden kanssa tarkistamalla tuotteesta liitinosan värikoodi ja muut merkinnät.
- Varmista tuotteen ja järjestelmän asianmukainen ja turvallinen toiminta tarkistamalla monitorin ja muiden tarvikkeiden liitännän vakaus käytön alussa ja ajoittain käytön aikana.
- Tarkista käytön alussa ja ajoittain käytön aikana, että kaapeli on asianmukaisessa kohdassa ja asennossa, jotta se ei mene sotkuun eikä aiheuta puristusta eikä siihen kompastuta. Väärässä kohdassa kaapeli voi esimerkiksi tukkia hengityksen, aiheuttaa ärsytystä tai painehaavoja ja aiheuttaa esineiden kaatumisen tai kompastumisen.

Esikäsittelyohjet

1. Varmista, että esikäsittelyohjeita on noudatettu huolellisesti ennen puhdistusta ja desinfiointi.
2. Poista potilasjohdot ja -kaapelit ennen puhdistusta ja desinfiointi mahdollisimman pian käytön jälkeen (suositus: 1 tunnin sisällä).
3. Siirrä laitteet laitoksen vakiintuneiden siirtokäytäntöjen mukaan.
4. Poista näkyvät epäpuhtaudet mahdollisimman pian pyyhkimällä laite.
5. Laite on puhdistettava ja desinfioitava vähintään yhden (1) puhdistustavan ja yhden (1) desinfiointitavan mukaisesti. Tavat esitetään alla.

Puhdistusohjeet

1. Varmista, että esikäsittelyohjeita on noudatettu huolellisesti ennen puhdistusta.
2. Valmista entsymaattinen/pH-neutraali puhdistusliuos valmistajan ohjeiden mukaan hanaveteen, jonka lämpötila on 27–44 °C (81–111 °F).
3. Käytä pehmeää ja puhdasta puhdistusaineeseen kastettua liinaa ja puhdista laitteiden kaikki pinnat, myös raot ja urat. Käytä puhdistamiseen vähintään 5 minuutti. Poista samalla kaikki näkyvä likka laitteesta sopivan kokoisella pehmeäharjaksisella harjalla. Kiinnitä erityistä huomiota rakoihin, uriin ja muihin hankalasti puhdistettavin paikkoihin.
Huomautus: entsymaattinen tai pH-neutraali pesuaineliuos on suositeltavaa vaittaa, jos se on selvästi veristä tai samaesa.
4. Huohtele laite huolellisesti vähintään 30 sekunnin ajan pehmeällä ja puhtaalla liinalla, joka on kastettu 27–44 °C:seen (81–111 °F-seen) lämpöiseen haaleaan hanaveteen. Toista vielä kahdesti (2), jolloin huohteluita on yhteensä kolme (3).
5. Kuivaus: kuivaa laite pehmeällä steriilillä liinalla.
6. Tutki jokaisen laitteen puhtaus silmämääräisesti.
7. Jos laitteessa on näkyvää likaa, toista puhdistus, kunnes laite on täysin puhdas.

Desinfiointi

Keskitason desinfioinnin ohjeet (vaihtoehto 1)
1. Valmista 2-prosenttinen glutaraldehydi-desinfiointiliuos (CIDEX® tai vastaava) valmistajan ohjeiden mukaan.
2. Käytä steriilillä ja pehmeää, desinfiointiliuokseen kastettua liinaa ja desinfioi sen avulla kaikki laitteen kontaminoituneet pinnat. Käytä desinfiointiin vähintään 15 minuuttia aikaa.
3. Käytä tässä vaiheessa sopivan kokoista harjaa (esimerkiksi pehmeäharjaksista hammasharjaa tai pientä pulloharjaa) hankalien paikkojen desinfiointiin. Kiinnitä erityistä huomiota rakoihin ja uriin ja varmista, että desinfiointivaiheen aikana laitteen pinnat pysyvät jonkin verran kosteina huoneenlämmössä.
4. Huohtele laite pyyhkimällä sitä 30 sekunnin ajan steriilillä sideharsolla, joka on kastettu 27–44 °C:n lämpöiseen puhdistettuun veteen (PURW). Toista vielä kahdesti (2), jolloin huohteluita on yhteensä kolme (3). Käytä puhdistettua vettä ja vaihda vesi aina huohteluiden välillä.
5. Kuivaus: Kuivaa laite steriilillä nukkaamattomalla liinalla.

Keskitason desinfioinnin ohjeet (vaihtoehto 2)
1. Valmista 70-prosenttinen IPA-desinfiointiliuos valmistajan ohjeiden mukaan.
2. Käytä steriilillä, desinfiointiliuokseen kastettua sidaharsoa ja desinfioi sen avulla kaikki laitteen kontaminoituneet pinnat. Käytä desinfiointiin vähintään 15 minuuttia aikaa.
3. Käytä tässä vaiheessa sopivan kokoista harjaa (esimerkiksi pehmeäharjaksista hammasharjaa tai pientä pulloharjaa) hankalien paikkojen desinfiointiin. Kiinnitä erityistä huomiota rakoihin ja uriin ja varmista, että desinfiointivaiheen aikana laitteen pinnat pysyvät jonkin verran kosteina huoneenlämmössä.
4. Huohtele laite pyyhkimällä sitä 30 sekunnin ajan steriilillä sidaharsolla, joka on kastettu 27–44 °C:n lämpöiseen puhdistettuun veteen (PURW). Toista vielä kahdesti (2), jolloin huohteluita on yhteensä kolme (3). Käytä puhdistettua vettä ja vaihda vesi aina huohteluiden välillä.
5. Kuivaus: Kuivaa laite steriilillä nukkaamattomalla liinalla.

Säilytys

Säilytyslämpötila –30 °C...+60 °C (–22 °F...+140 °F).

Hävittäminen

Käsittele tuotteet uudelleen ennen hävittämistä. Hävitä sähkö- ja elektroniikkalaitteet niistä annetun direktiivin tai paikallisten ja kansallisten ympäristömääräysten mukaisesti.Tuote ei sisällä PVC:tä.

Tekniset tiedot

Tuote on *EKG-runkokaapeleita ja potilasjohtimia* koskevan standardin ANSI/AAMI EC53 vaatimusten mukainen. Tuote on tarkoitettu käytettäväksi usella potilaalla. Valmistuksessa ei ole käytetty luonnonkumilateksia.

Tilaustiedot

Lisätietoja saat ottamalla yhteyden paikalliseen myyntiedustajaan tai käymällä osoitteessa www.myAirLife.com.

SV

Vital-Signs™ EKG-kablar 300-serien

Bruksanvisning

Avsedd användning

Använd dessa kablar och avledningsset* med monitorer eller moduler från Datex-Ohmeda/ GE Healthcare med en blå frontpanelskoppling, antingen för EKG- eller impedansrespirationsmätning med moduler som stöder denna funktion. Kablarna är endast kompatibla med avledningsset i 300-serien.

*REFs: 545315-HEL, 545316-HEL, 545317-HEL, 545318, 545327-HEL, 545328

Bruksanvisning

EKG-kablar och -avledningset
Defibrilleringsskyddade kablar att användas med EKG-avledningsset i 300-serien med klämmor eller snäppkoppling.

EKG-kabeltillbehör
Lakansklämmor fäster kabeln vid sängkläderna.

Produkterna ska endast användas av kvalificerad personal.
För ytterligare information se vidare i användardokumentationen för den monitor ni ska använda.

Alla allvarliga incidenter som inträffat i samband med enheten ska rapporteras till tillverkaren på productquality@myairlife.com samt behörig myndighet i den medlemsstat i vilken användaren och/eller patienten har sin hemvist.

Underhåll

Före användning ska du kontrollera att produkten är intakt och ren. Tillverkaren har framgångsrikt testat 80 cykler av de bifogade anvisningarna för ombearbetning.

Varning

- Ej MR-säker. Använd ej denna produkt i MRT-miljö.
- Låt inte ledande produktdelar komma i kontakt med några andra ledande delar, inklusive jord.
- Se till att diatermienhetens neutrala elektrod sitter ordentligt på patienten för att undvika brännskador på mätningsställena. Placera inte produkten i närheten av diatermienhetens neutrala elektrod eller diatermikablar.
- Se till att ingen fukt eller vätska tränger in i produkten.
- Kontrollera att produkten inte är skadad före användning. Använd inte produkten om den har synliga tecken på skador. Om produkten är skadad ska den omedelbart kasseras. Försök aldrig reparera en skadad produkt, modifiera en produkt eller använda en produkt som har reparerats av någon annan.
- Produkterna levereras icke-sterila och måste packas upp, rengöras och desinficeras före första användningen. Produkterna måste ombearbetas före varje användning.
- Adekvat rengöring är ett nödvändigt krav för att efterföljande desinfektion ska vara effektiv.
- Använd endast rengörings- och desinfektionsprocedurer som validerats för den specifika utrustningen eller produkten.
- Den utrustning och de tillbehör som används måste regelbundet underhållas och kontrolleras enligt tillverkarens anvisningar.
- Alla tillämpliga lagar, standarder och riktlinjer för ombearbetning måste också följas.
- Det är användarens ansvar att använda personlig skyddsutrustning.
- Avvikelse från de definierade procedurerna i dessa anvisningar sker på användarens ansvar.
- Tillverkaren ansvarar inte för skador som uppkommit p.g.a. olämplig ombearbetning. Det ankommer på användaren att validera sina procedurer och att efterleva de validerade parametrarna vid varje ombearbetning.
- För att säkerställa riktig och noggrann mätning ska du endast använda den tillbehörskombination och monitor som anges i den här bruksanvisningen. Användning av annat tillbehör eller monitor än de som beskrivs här kan resultera i mätfel eller fartig anslutning. Beakta kopplingsdelens färgkodning och/eller markeringar på produkterna för att säkerställa kompatibilitet med monitorn och andra tillbehör.
- För att säkerställa att produkten fungerar korrekt och säkert ska du – inledningsvis såväl som då och då fortsättningsvis – kontrollera stabiliteten på kopplingar med monitorn och andra tillbehör.
- Förhindra trassel och tryck, snubblingar osv. som i sin tur bland annat kan leda till luftvägsobstruktion, irritation, trycksår och objekt eller människor som faller, genom att – inledningsvis såväl som då och då fortsättningsvis – kontrollera att kabelns placering och position är korrekt.

Anvisningar för förbearbetning

1. Se till att alla anvisningar för förbearbetning följs före rengöring och desinfektion.
2. Påbörja rengöring och desinfektion av enheten så snart som möjligt efter användning (inom en timma rekommenderas).
3. Transportera enheterna med hjälp av institutionens etablerade transportprocedur.
4. Avlägsna överskott av fast smuts så snart som möjligt efter användning genom att torka av enheten.
5. Enheten ska rengöras och desinficeras med minst en (1) rengöringsmetod och en (1) desinfektionsmetod som anges nedan.

Rengöringsinstruktioner

1. Se till att alla anvisningar för förbearbetning följs före rengöring.
2. Förbered det enzymatiska/pH-neutrala rengöringsmedlet med kranvatten med en temperatur på mellan 27 °C och 44 °C (81 °F–111 °F) enligt tillverkarens anvisningar.
3. Använd en mjuk och ren trasa indränkt med rengöringslösningen och rengör alla enhetens ytor, även sprickor och springor, i minst 5 minuter. Använd en mjuk borste med lämplig storlek i det har steget och avlägsna all synlig smuts från enheten. Var särskilt noggrann med sprickor, springor och andra svåråtkomliga delar.
Obs! Den enzymatiska/pH-neutrala rengöringslösningen bör bytas ut när den blir kraftigt nedsmutsad (blodig och/eller grumlig).
4. Skölj enheten ordentligt genom använda en mjuk och ren trasa indränkt med ljummet kranvatten med en temperatur på mellan 27 °C och 44 °C (81 °F–111 °F) i minst 30 sekunder. Upprepa ytterligare två (2) gånger så att du genomför totalt tre (3) sköljcykler.
5. Torkning: Torka enheten med en mjuk och steril trasa
6. Undersök varje enhet visuellt och kontrollera att den är ren.
7. Om synlig smuts finns kvar ska rengöringsprocessen upprepas tills enheten är helt ren.

Desinfektion

Instruktioner för intermediär desinfektionsnivå (alternativ 1)
1. Gör en desinfektionslösning med 2 % glutaraldehyd (CIDEX® eller motsvarande) enligt tillverkarens anvisningar.
2. Använd en steril och mjuk trasa indränkt med desinfektionslösningen och desinficera manuellt alla enhetens kontaminerade ytor i minst 15 minuter.
3. Använd en borste med lämplig storlek i det här steget (t.ex. en vanlig mjuk tandborste eller flaskborste) och desinficera svåråtkomliga delar. Var särskilt noggrann med sprickor och springor och se till att ytorna håller sig fuktade vid rumstemperatur under hela det här desinfektionssteget.
4. Använd en steril och mjuk trasa indränkt med renat vatten (PURW) med en temperatur av 27 °C–44 °C och skölj manuellt genom att torka av enheten i 30 sekunder. Upprepa ytterligare två (2) gånger så att du genomför totalt tre (3) sköljcykler med nytt renat vatten varje gång.
5. Torkning: Torka enheten med en steril och luddfri trasa.

Instruktioner för intermediär desinfektionsnivå (alternativ 2)
1. Gör en desinfektionslösning med 70 % IPA enligt tillverkarens anvisningar.
2. Använd en steril gasvåv indränkt med desinfektionslösningen och desinficera manuellt alla enhetens kontaminerade ytor i minst 15 minuter.
3. Använd en borste med lämplig storlek i det här steget (t.ex. en vanlig mjuk tandborste eller flaskborste) och desinficera svåråtkomliga delar. Var särskilt noggrann med sprickor och springor och se till att ytorna håller sig fuktade vid rumstemperatur under hela det här desinfektionssteget.
4. Använd en steril gasvåv indränkt med renat vatten (PURW) med en temperatur av 27 °C–44 °C och skölj manuellt genom att torka av enheten i 30 sekunder. Upprepa ytterligare två (2) gånger så att du genomför totalt tre (3) sköljcykler med nytt renat vatten varje gång.
5. Torkning: Torka enheten med en steril och luddfri trasa.

Förvaring

Förvaringstemperatur -30 °C/-22 °F till +60 °C/+140 °F.

Hantering av förbrukade komponenter

Ombearbeta produkterna före kassering. Kassera elektriska och elektroniska enheter i överensstämmelse med WEEE, eller i enlighet med lokala och nationella miljölagar. Den här produkten innehåller inte PVC.

Teknisk beskrivning

Produkten uppfyller kraven i standarden *ANSI/AAMI EC53, ECG trunk cables and patient leadwires* (EKG-baskablar och -patientavledningar). Produkten är avsedd för flerpatientsanvändning. Ej tillverkad med naturligt latexgummi.

Beställningsinformation

För ytterligare information, kontakta din lokala försäljningsrepresentant eller besök visit www.myAirLife.com.

TR

Vital-Signs™ EKG Kabloları 300 Serisi

Kullanım talimatları

Kullanım amacı

Kablo ve derivasyon setlerini* ön paneldeki mavi konnektör ile EKG veya empedans solunum ölçümünü sağlayan Datex-Ohmeda/ GE Healthcare monitörler veya bu özelliği destekleyen modüller ile kullanın. Kablolar yalnızca 300 serisi derivasyon setleri ile uyumludur.

*REF: 545315-HEL, 545316-HEL, 545317-HEL, 545318, 545327-HEL, 545328

Kullanım Talimatları

EKG Kabloları ve derivasyon setleri
Defibrilasyon korumalı kablolar, 300 Serisi klipsli veya çıt çıtlı EKG Derivasyon Setleri ile kullanılmalıdır.

ECG Kablo aksesuarları
Yatak Çarşafı Klipsleri, kabloyu yatak çarşafına sabitler.

Bu ürünler, sadece eğitimli tıbbi personelin kullanımı içindir.
Daha ayrıntılı bilgi için monitörün kullanıcı kılavuzuna bakın.

Cihazla ilgili olarak meydana gelen tüm ciddi olaylar productquality@myairlife.com adresinden üreticiye ve kullanıcının ve/veya hastanın bulunduğu Üye Devletin resmi makamına raporlanmalıdır.

Bakım

Kullanmadan önce ürünün sağlam ve temiz olduğundan emin olun. Üretici, 80 döngü için yeniden işleme talimatlarını başarıyla test etmiştir.

Uyarı

- MR için güvenli değildir. Bu ürünü MRI ortamında kullanmayın.
- İletken ürün parçalarının, topraklama içeren diğer iletken parçalarla temas etmesine izin vermeyin.
- Monitör ölçüm alanlarında yanık oluşmasını önlemek için elektrocerrahi birimi nötr elektrotunun hastaya gereken şekilde temas etmesini sağlayın. Ürünleri elektrocerrahi birimi nötr elektrotunun veya elektrocerrahi kablolarının yakınına yerleştirmeyin.
- Ürüne nem veya sıvı girmesine izin vermeyin.
- Kullanmadan önce üründe fiziksel hasar olup olmadığını inceleyin. Herhangi bir hasar belirtisi görünmesi ürünü kullanmayın. Hasarlı bir ürün derhal imha edilmelidir. Hasarlı bir ürünü asla onarmaya çalışmayın, üründe değişiklikler yapmayın veya başkalarının onardığı bir ürünü kullanmayın.
- Ürünler steril olmayan bir şekilde teslim edilir ve kutusundan çıkarıldıktan sonra temizlenip ilk kullanımdan önce dezenfekte edilmelidir. Ürünler her kullanımdan önce yeniden işlenmelidir.
- Ekipmanın yeterince temizlenmesi etkili dezenfeksiyon için oldukça önemli bir gerekliliktir.
- Sadece ekipmana ve ürüne özel onaylanmış temizleme ve dezenfeksiyon prosedürlerini uygulayın.
- Kullanılan ekipman ve aksesuarlar, üretici talimatlarına göre düzenli olarak bakım ve kontrol işleminden geçirilmelidir.
- Ayrıca yeniden işleme için yürürlükteki tüm kanunlara, standartlara ve kılavuzlara uyulmalıdır.
- Kişisel koruyucu ekipmanların kullanımı, kullanıcının sorumluluğundadır.
- Bu talimatlarda tanımlanan prosedürlerden sapma, kullanıcının sorumluluğudur.
- Üretici, uygun olmayan yeniden işlemelerden kaynaklanan hasarlardan sorumlu değildir. Her yeniden işleme esnasında prosedürleri doğrulamak ve onaylanmış parametreleri izlemek aksesuar veya kullanımı öğretmen hatası veya tehlikeli bağlantı ile sonuçlanabilir. Monitör ve diğer aksesuarlarla gereken şekilde uyumluluk sağlamak için ürünlerin üzerindeki konektör parçası renk kodlamasına ve/veya işaretlerine dikkat edin.
- Ürünün ve sistemin uygun ve güvenli bir şekilde çalışmasını sağlamak için en başta ve ara sıra, monitör ve diğer aksesuarların bağlantılarının sağlamlığını kontrol edin.
- Solunum yolu tıkanıklığı, tahriş, dekübitus, diğer eşyaların veya insanların düşmesine neden olabilecek dolanma, basınç, takılma gibi durumları önlemek için kablonun gereken şekilde yerleştirilip yerleştirildiğini veya pozisyonunu en başta ve ara sıra kontrol edin.

Ön İşleme Talimatları

1. Temizlik ve dezenfeksiyon işlemleri öncesinde tüm ön işleme talimatlarının izlendiğinden emin olun.
2. Kullanımdan sonra mümkün olduğunca kısa sürede temizlik ve dezenfeksiyon işlemlerine başlayın (1 saat içinde yapması önerilir).
3. Cihazları kurumunuzun işyama prosedürlerine göre taşıyın.
4. Kir kalıntılarını, kullanımdan sonra en kısa sürede cihazı silerek temizleyin.
5. Cihaz, aşağıda özetlenen en az bir (1) temizleme yöntemi ve bir (1) dezenfeksiyon yöntemi kullanılarak temizlenmeli ve dezenfekte edilmelidir.

Temizleme Talimatları

1. Temizleme öncesinde tüm ön işleme talimatlarının izlendiğinden emin olun.
2. Enzimatik/nötr pH değerine sahip deterjan hazırlayın. Üreticinin talimatlarına uygun şekilde, 27°C ile 44°C (81°F - 111°F) arasında sıcaklığa sahip musluk suyu kullanın.
3. Boşluklu ve köşeli bölümler de dahil olmak üzere cihazın tüm yüzeylerini minimum 5 dakika boyunca manuel olarak temizlemek için temizleme solüsyonuyla ıslatılmış yumuşak ve temiz bir bez kullanın. Bu adımla birlikte uygun boyutlara sahip bir fırça (yumuşak kıllı) kullanarak özellikle boşluklu, köşeli ve temizlenmesi zor diğer bölümlere dikkat edin ve cihazdaki görülebilir tüm kirleri temizleyin.
Not: Enzimatik veya nötr pH değerine sahip deterjan solüsyonu büyük ölçüde kirlendiğinde (kan ve/veya tortuyla) değiştirilmelidir.
4. 27°C ile 44°C (81°F - 111°F) sıcaklık aralığında bir suyla ıslatılmış yumuşak ve temiz bir bezle minimum 30 saniye boyunca cihazı iyice durulayın. Toplam üç (3) durulama döngüsü için işlemi iki (2) defa daha tekrarlayın.
5. Kurulama: Cihazı yumuşak ve steril bir bezle kurulayın
6. Her bir cihazın temizliğini gözle kontrol edin.
7. Görünür kir kaldıysa cihaz tamamen temizlenene dek temizleme işlemini tekrarlayın.

Dezenfeksiyon

Orta seviye dezenfeksiyon talimatları (1. seçenek)
1. Üretici talimatları doğrultusunda %2'lik bir Glutaraldehi dezenfektan solüsyonu (CIDEX® veya muadili) hazırlayın.
2. Cihazın kirlenmiş tüm yüzeylerini minimum 15 dakika boyunca dezenfeksiyon solüsyonuyla ıslatılmış steril ve yumuşak bir bezle manuel olarak dezenfekte edin.
3. Bu adımla birlikte uygun boyutlara sahip bir fırça (yumuşak kıllı standart diş fırçası veya lümen fırçası) kullanarak özellikle boşluklu ve köşeli bölümlere dikkat edin ve ulaşması zor alanları dezenfekte edin. Bu dezenfeksiyon aşaması boyunca kısmen nemli bir yüzeyi oda sıcaklığında tutmayı unutmayın.
4. Cihazı minimum 30 saniye boyunca 27°C – 44°C sıcaklığa sahip saf suyla (PURW) ıslatılmış steril ve yumuşak bir bezle manuel olarak silin ve durulayın. Toplam üç (3) durulama döngüsü için işlemi iki (2) defa daha tekrarlayın. Her işlemde temiz ve saf su kullanın.
5. Kurulama: Cihazı steril ve tüy bırakmayan bir bezle kurulayın.

Orta seviye dezenfeksiyon talimatları (2. seçenek)
1. Üretici talimatları doğrultusunda %70'lik bir IPA dezenfektan solüsyonu hazırlayın.
2. Cihazın kirlenmiş tüm yüzeylerini minimum 15 dakika boyunca dezenfeksiyon solüsyonuyla ıslatılmış steril bir gazli bezle manuel olarak dezenfekte edin.
3. Bu adımla birlikte uygun boyutlara sahip bir fırça (yumuşak kıllı standart diş fırçası veya lümen fırça) kullanarak özellikle boşluklu ve köşeli bölümlere dikkat edin ve ulaşması zor alanları dezenfekte edin. Bu dezenfeksiyon aşaması boyunca kısmen nemli bir yüzeyi oda sıcaklığında tutmayı unutmayın.
4. Cihazı minimum 30 saniye boyunca 27°C – 44°C sıcaklığa sahip saf suyla (PURW) ıslatılmış gazlı bir bezle manuel olarak silin ve durulayın. Toplam üç (3) durulama döngüsü için işlemi iki (2) defa daha tekrarlayın. Her işlemde temiz ve saf su kullanın.
5. Kurulama: Cihazı steril ve tüy bırakmayan bir bezle kurulayın.

Saklama

Saklama sıcaklığı -30°C/-22°F ila +60°C/+140°F.

Bertaraf

Ürünleri atmadan önce yeniden işleyin. Elektrikli ve elektronik cihazları WEEE'ye uygun olarak ya da yerel ve resmi çevre yönetmeliklerine göre atın. Bu ürün PVC içermez.

Teknik açıklama

Bu ürün, *EKG ara kabloları ve hasta derivasyonları (ANSI/AAMI EC53)* standardının gereksinimlerini karşılamaktadır. Bu ürün, birden fazla hastada kullanılacak şekilde tasarlanmıştır. Doğal kauçuk lateks ile üretilmemiştir.

Sipariş bilgileri

Daha fazla bilgi için lütfen yerel satış temsilcinizle iletişim kurun veya www.myAirLife.com adresini ziyaret edin.

ID

Vital-Signs™ Kabel ECG Seri 300

Petunjuk penggunaan

Tujuan penggunaan

Gunakan kabel ini dan set kabel lead* bersama monitor dan modul Datex-Ohmeda/GE Healthcare dengan konektor panel depan berwarna biru, baik untuk mengukur EKG maupun pernapasan impedans yang dilengkapi modul-modul yang mendukung fitur tersebut. Kabel tersebut hanya kompatibel dengan set lead seri 300.

*REFERENSI: 545315-HEL, 545316-HEL, 545317-HEL, 545318, 545327-HEL, 545328

Petunjuk penggunaan

Kabel ECG dan set kabel lead
Kabel dengan proteksi defibrilasi untuk digunakan bersama Set Kabel Lead ECG Seri 300 dengan klip dan snap.

Aksesori Kabel ECG
Klip sprei berfungsi untuk memasang kabel ke sprei.

Produk ini diindikasikan hanya untuk digunakan oleh personel medis yang berkualifikasi.
Harap baca dokumentasi pengguna monitor untuk informasi terperinci.

Setiap insiden serius yang terjadi sehubungan dengan perangkat harus dilaporkan kepada produsen di productquality@myairlife.com dan otoritas kompeten dari Negara Anggota tempat pengguna dan/atau pasien berada.

Pemeliharaan

Sebelum digunakan, pastikan bahwa produk utuh dan bersih.
Produsen telah berhasil mengujI instruksi proses ulang terlampir untuk 80 siklus.

Peringatan

- Tidak aman untuk MR. Jangan gunakan produk ini di lingkungan MRI.
- Jaga agar komponen produk yang konduktif tidak bersentuhan dengan komponen konduktif lain, termasuk dengan bumi.
- Pastikan kontak yang memadai dari elektrode netral unit bedah elektro ke pasien untuk menghindari risiko terbakar di lokasi pengukuran pemantauan. Jangan menempatkan produk di dekat elektrode netral unit bedah elektro atau kabel bedah elektro.
- Jangan biarkan kelembapan atau cairan masuk ke produk.
- Periksa produk secara teliti untuk mendeteksi adanya kerusakan fisik sebelum digunakan. Jangan gunakan produk jika Anda melihat tanda kerusakan. Produk yang rusak harus segera dibuang. Jangan mencoba memperbaiki produk yang rusak, melakukan modifikasi terhadap produk, atau menggunakan produk yang direparasi oleh orang lain.
- Produk ini dikirimkan dalam kondisi tidak steril sehingga harus dibuka, dibersihkan, dan didesinfeksikan sebelum digunakan untuk pertama kali. Produk ini harus selalu diproses ulang sebelum digunakan.
- Pembersihan yang memadai wajib dilakukan agar desinfeksi berkelanjutan tetap efektif.
- Hanya gunakan peralatan dan prosedur yang divalidasi untuk produk ini saat membersihkan dan melakukan desinfeksi.
- Peralatan dan aksesori yang digunakan harus dirawat dan diperiksa secara rutin sesuai instruksi pabrikan.
- Selain itu, semua undang-undang, standar, dan pedoman yang berlaku untuk pemrosesan ulang harus dipatuhi.
- Pemakaian peralatan pelindung diri merupakan tanggung jawab pengguna.
- Penyimpangan dari prosedur yang ditentukan dalam instruksi ini merupakan tanggung jawab pengguna.
- Produsen tidak bertanggung jawab atas kerusakan akibat pemrosesan ulang yang tidak layak. Pengguna bertanggung jawab untuk memvalidasi prosedurnya dan mematuhi parameter yang divalidasi di setiap pemrosesan ulang.
- Hanya gunakan kombinasi aksesori dan monitor seperti yang disebutkan dalam IFU ini untuk mendapatkan fungsi pengukuran yang benar dan akurat. Penggunaan aksesori atau monitor selain dari yang direferensikan bisa menyebabkan kesalahan pengukuran atau sambungan berbahaya. Perhatikan kode warna komponen konektor dan/atau penanda pada produk untuk memastikan kompatibilitas yang sesuai dengan monitor dan aksesori lainnya.
- Untuk memastikan produk dan sistem bisa berfungsi dengan benar dan aman, periksa stabilitas sambungan dengan monitor dan aksesori lainnya sejak pertama kali dan pada waktu-waktu tertentu selanjutnya.
- Periksa penempatan atau posisi kabel sejak pertama kali dan pada waktu-waktu tertentu selanjutnya untuk mencegah terjadinya kusut, penekanan, tersandung, dll. karena bisa menyebabkan terjadinya hambatan saluran udara, iritasi, decubitus, jatuhnya benda atau orang, dll.

Instruksi Pra-Pemrosesan

1. Pastikan semua instruksi pra-pemrosesan dipatuhi sebelum membersihkan dan mendesinfeksikan.
2. Mulai pemrosesan dan desinfeksi perangkat segera setelah digunakan (disarankan dalam 1 jam).
3. Angkut perangkat dengan alat pengangkut yang biasa digunakan di institusi Anda.
4. Bersihkan kotoran yang berlebihan sesegera mungkin setelah digunakan dengan menyeka perangkat.
5. Perangkat harus dibersihkan dan didesinfeksikan menggunakan minimal satu (1) metode pembersihan dan satu (1) metode desinfeksi yang diterangkan di bawah ini.

Instruksi Pembersihan

1. Pastikan semua instruksi pra-pemrosesan dipatuhi sebelum membersihkan.
2. Siapkan larutan deterjen berenzim / pH netral, mengunakan air ledeng dengan suhu 27°C hingga 44°C (81°F hingga 111°F), sesuai instruksi pabrikan.
3. Gunakan kain lembut yang bersih dan dibasahi dengan cairan pembersih untuk membersihkan semua permukaan perangkat secara manual termasuk retakan dan celah-celah selama sedikitnya 5 menit. Sejalan dengan langkah ini, gunakan sikat dengan ukuran yang pas (bulu sikat lembut), untuk membersihkan semua kotoran yang terlihat dari perangkat dengan memberi perhatian lebih pada retakan, celah-celah dan area lain yang sulit dibersihkan.
Catatan: Sebaiknya larutan detergen berenzim atau pH netral harus diganti jika sangat kotor (terkena darah dan/atau keruh).
4. Bersihkan perangkat secara menyeluruh menggunakan kain lembut yang bersih dan dibasahi dengan air ledeng yang hangat dengan suhu 27°C hingga 44°C (81°F hingga 111°F) selama sedikitnya 30 detik. Ulangi dua (2) kali hingga total tiga siklus (3) pembersihan.
5. Mengeringkan: Keringkan perangkat dengan kain yang lembut dan steril.
6. Periksa kebersihan setiap perangkat secara visual.
7. Jika kotoran masih terlihat, ulangi prosedur pembersihan hingga perangkat sepenuhnya bersih.

Desinfeksi

Instruksi desinfeksi tingkat menengah (opsi 1)
1. Siapkan larutan desinfektan 2% Glutaraldehid (CIDEX® atau yang setara sesuai petunjuk pabrikan.
2. Dengan kain lembut yang dibasahi oleh larutan desinfeksi, bersihkan semua permukaan perangkat yang terkontaminasi selama sedikitnya 15 menit.
3. Sejalan dengan langkah ini, gunakan sikat dengan ukuran yang pas (misalnya: sikat gigi biasa dengan bulu lembut atau sikat lumen) untuk mendesinfeksikan area yang sulit dijangkau dan memberi perhatian lebih pada retakan dan celah-celah untuk memastikan permukaan tetap sedikit basah pada suhu ruang selama proses desinfeksi ini.
4. Dengan kain lembut steril yang dibasahi air murni (PURW) pada suhu 27°C – 44°C, bersihkan secara manual dengan menyeka perangkat selama 30 detik. Ulangi dua (2) kali hingga total tiga siklus (3) pembersihan, dengan memberikan air murni di setiap siklus.
5. Pengeringan: Keringkan perangkat menggunakan kain steril yang bebas serat.

Instruksi desinfeksi tingkat menengah (opsi 2)
1. Siapkan larutan desinfektan 70% IPA sesuai petunjuk pabrikan.
2. Dengan kain kasa steril yang dibasahi oleh larutan desinfeksi, bersihkan semua permukaan perangkat yang terkontaminasi selama sedikitnya 15 menit.
3. Sejalan dengan langkah ini, gunakan sikat dengan ukuran yang pas (misalnya: sikat gigi biasa dengan bulu lembut atau sikat lumen) untuk mendesinfeksikan area yang sulit dijangkau dan memberi perhatian lebih pada retakan dan celah-celah untuk memastikan permukaan tetap sedikit basah pada suhu ruang selama proses desinfeksi ini.
4. Dengan kain kasa steril yang dibasahi air murni (PURW) pada 27°C – 44°C, bersihkan secara manual dengan menyeka perangkat selama 30 detik. Ulangi dua (2) kali hingga total tiga siklus (3) pembersihan, dengan memberikan air murni di setiap siklus.
5. Pengeringan: Keringkan perangkat menggunakan kain steril yang bebas serat.

Penyimpanan

Suhu penyimpanan -30°C/-22°F hingga +60°C/+140°F.

Pembuangan

Proses ulang produk sebelum dibuang. Buang perangkat listrik dan elektronik dengan mematuhi WEEE atau buang sesuai peraturan lingkungan setempat dan negara bagian. Produk ini tidak mengandung PVC.

Keterangan teknis

Produk memenuhi persyaratan standar, *kabel trunk ECG dan kabel lead pasien (ANSI/AAMI EC53)*. Produk ini dimaksudkan unt